Encyclopedia of Economic Law Journal

Homepage: https://lawecon.um.ac.ir



Research Article

Vol. 31, No. 25, Spring-Summer 2024, p. 213-232

Investigation of Regulation Theories in Iran's Insurance Industry

Leili Niakan*1 , Zeinab BehboodiRad², Ali Souri³

1- Assistance Professor, General Insurance Group, Insurance Research Center

(*-Corresponding Author Email: niakan@irc.ac.ir)

2- Master of Economic Sciences, Faculty of Economics, University of Tehran

Associate Professor, Department of Theoretical Economics, Faculty of Economics, University of Tehran

Received: 18 July 2024

Revised: 1 September 2024 Accepted: 10 September 2024

Available online: 10 September 2024

How to cite this article:

Niakan, L.; BehboodiRad, Z.; Souri, A. (2024). Investigation of regulation theories in Iran's insurance industry. Encyclopedia of

Economic Law Journal, 31(25): 213-232.

(in Persian with English abstract).

https://doi.org/10.22067/economlaw.2024.86713.1349

1- INTRODUCTION

One of the highly important topics that has captured the attention of economists over the past decades is the role and significance of the financial system in the economic growth of countries. Financial markets control a considerable volume of a country's financial capital. The insurance industry is a crucial component of financial markets, and today, its importance and substantial role in economic growth and overall societal welfare are evident. Insurance, as an industry within the financial sector, plays a compensatory and supportive role in the economy of any country. Additionally, insurance is one of the most essential institutions in the financial market, providing not only confidence and security but also facilitating the expansion of productive activities through the establishment of reserves. Therefore, stability and efficiency in the insurance industry are essential for a country's economy as a financial market.

Starting from the second half of the eighteenth century, with the emergence of economic ideas within the classical school and their subsequent development, the significance of market mechanisms in improving the business environment and achieving public welfare became more pronounced. A century later, the founders of the neoclassical school, using a more scientific and reasoned language, reaffirmed the irreplaceable role of market mechanisms in enhancing the overall well-being of society and efficiently utilizing its resources. Competition within the framework of market mechanisms will drive businesses to constantly seek optimal utilization of available resources. This means achieving the best production from the least resources at the lowest cost and continuously focusing on innovation and introducing advanced products to attract more customers, ultimately leading to increased sales and profits. This process not only eliminates inefficient intermediaries who squander society's resources but also enhances the interests of efficient businesses. Furthermore, it contributes to the increased well-being and satisfaction of consumers of goods and products. Since the sum of the welfare of producers and consumers constitutes the overall welfare of society, the ultimate result of market mechanisms is the promotion of public welfare.

However, in theoretical terms, market mechanisms are contingent upon the existence of conditions that lead to efficiency, productivity, and optimal resource allocation, ultimately contributing to greater economic welfare for society. If these conditions are absent, market mechanisms practically fail to operate, resulting in what is commonly referred to as a market failure. Factors such as monopolies, non-competitive markets, public goods, externalities, and information asymmetry are among the causes of market failure.

The insurance market falls into the category of markets where the free behavior of participants (insurers and policyholders) does not necessarily lead to efficiency and is susceptible to market failure. Some factors that contribute to the failure of the insurance market include external effects, incomplete and asymmetric information, and insufficient competition. For instance, the phenomenon of incomplete and asymmetric information can lead to inefficiencies in the insurance market, and regulatory measures can help reforming it.

Insurance companies and policyholders require information about the counterparties to make informed decisions regarding insurance transactions. Both insurers and policyholders face the challenge of information asymmetry, which cannot be resolved without government intervention and regulatory assistance. In these circumstances, what is commonly referred to as the "principal-agent problem" arises.

The principal-agent problem stems from the differing motivations of insurers and policyholders, as well as the difficulty faced by the principal (policyholder) in monitoring and controlling the behavior of the agent (insurer). Insurers seek to maximize profits and the value of their company, while policyholders aim to maximize the support and benefits received under their insurance contracts. The policyholder pays premiums, and the insurer holds funds to pay for contractually obligated claims.

The issue of information asymmetry occurs in two stages: before the contract (adverse selection) and after the contract (moral hazard). Adverse selection typically arises due to information asymmetry between insurers and policyholders before the contract is formed. For example, the policyholder may be aware of their own health conditions and medical history, while the insurer lacks this information. In such cases, if the insurer decides to set a uniform rate for all individuals, those who are in better health will opt out of the market (as they perceive the rate as unfair). Ultimately, only individuals in significantly poor health will remain, causing losses for the insurer and destabilizing the market.

Adverse selection refers to the hidden behavior of an insured party in the insurance market, resulting from insufficient vigilance against risk or excessive consumption of compensatory services provided by the insurer (compared to the time before having insurance). This situation occurs due to the inability of the insurer to fully monitor the precautionary behavior of the insured. For example, an individual who insures their home completely against fire or theft may lack motivation to purchase fire extinguishing equipment or alarms. Adverse selection can also occur in the opposite direction.

The insurer may choose to refrain from fulfilling their commitments or take on additional financial risk that jeopardizes their ability to meet contractual obligations. Insured parties can attempt to monitor the behavior of their insurer and, if necessary, take legal actions to protect their interests. However, this can be costly and likely beyond the capacity of many small policyholders. In a legal dispute, an insurer may have significantly greater resources and bargaining power compared to a small policyholder. Therefore, regulatory bodies can argue that they can provide assurance to policyholders that insurers will uphold their contractual commitments.

Market failures in insurance markets can occur due to information asymmetry and issues arising between principals (insurers) and agents (policyholders). These failures can lead to suboptimal decisions by insurers and insured parties, increased risk of insolvency, and market abuse. Regulatory efforts to reduce information asymmetry can improve these market failures.

The concept of market failure provides justification for government intervention through regulatory measures to enhance social welfare. The government has the ability to utilize public resources and exercise executive powers to grant benefits (or disadvantages) to industries. The government can act as a potential opportunity or threat for any industry. Through policy-making processes and legislative enforcement, the government can establish a framework to advance political or social objectives. Economic regulations encompass actions available to the government, allowing it to impose taxes, provide subsidies, or directly enforce legal and administrative controls.

To explain the rationale behind government regulation, various theories have been proposed by economists. The first theory is the theory of public interest, which considers regulation essential for establishing an effective and efficient governance system. It emphasizes the need for a regulatory system and the role of the government in correcting market distortions. This theory primarily focuses on the benefits derived from the existence of regulatory institutions and highlights how these institutions contribute to safeguarding public welfare. However, the perspective

that emphasized the existence of regulation and the necessity of government intervention in economic markets based on market failure came under attack from various quarters in the 1970s.

Many practitioners viewed regulation as benefiting the industry under regulation and its stakeholders, rather than benefiting the general public. From the viewpoint of these perspectives—recognized as the theory of regulatory capture and its extended form, the economic theory of regulation—regulation becomes a product of conflicting interests among powerful groups seeking to utilize their power tools for greater gains, rather than a benevolent endeavor aimed at enhancing efficiency. These alternative theories challenge the government's rationale for regulation, considering it fraught with pitfalls and significant drawbacks. Consequently, they oppose the establishment of a regulatory system. According to these theories, rent-seeking and powerful actors have strong incentives to exploit the capacities of regulatory institutions, given their extensive and diverse powers. As a result, most regulators fall under the influence of rent-seeking and powerful entities, effectively becoming captured by them. In such circumstances, their performance often contradicts the intended purpose for which they were established.

While the first category of theories does not dismiss criticisms raised by the second category of theories, proponents argue that the solution to this problem lies not in abandoning regulatory institutions but in designing mechanisms that prevent their capture. They advocate for independent and impartial functioning of regulators.

Additionally, Shleifer (2005) introduced the theory of "regulatory enforcement" alongside the theories of public interest and regulatory capture. This theory, with a pragmatic and non-ideological perspective, examines the trade-off between the social costs of market failure and the costs of government intervention. It investigates the optimal type of government intervention in various markets. According to this theory, four different strategies exist to achieve social objectives:

- 1-Market Discipline: In this strategy, despite a transparent environment, market participants voluntarily refrain from engaging in certain violations to maintain their reputation and credibility.
 - 2-Private Litigation: Individuals can seek justice through complaints and legal action.
- 3-Regulation and Oversight: This strategy involves setting rules and monitoring them through regulatory institutions.
 - 4-Government Provision: The government directly enters the market to secure public welfare.

Each of these strategies has different social costs associated with market failure and government intervention. Social decision-makers aim to minimize the combined social costs by selecting an optimal strategy or a specific combination. Consequently, unlike the perspectives of public interest theory and regulatory capture theory—which examine the need or lack thereof for regulation in a general sense—this theory assesses the optimal strategy and determines whether regulation is necessary on a case-by-case basis. It considers the social costs of market failure and government intervention separately for each market, regardless of ideological views, adopting a pragmatic and situational approach.

In fact, in this perspective, the principle of need and the extent of using regulatory mechanisms do not follow the global standard pattern and are contingent upon contextual factors, including the political system, economic structure, and legal frameworks. In other words, regulation requires a native model that aligns with the overall national governance system to the maximum extent.

2- PURPOSE

In the Iran's insurance industry, multiple regulations have been established during different periods. Therefore, it is worth discussing the reasons behind the implemented regulations in the country's insurance industry, considering the relevant literature on regulatory theories. In other words, which regulatory theory provides a better explanation for insurance regulation in Iran? Have the implemented regulations been in line with the public interest or are they a result of stakeholder groups' efforts to achieve their own goals?

3- METHODOLOGY

To this end, the fundamental regulatory theories have been examined, and the process of regulation in Iran's insurance industry has been studied. Subsequently, based on evidence, the theory that best aligns with the reasons behind the implemented regulations in Iran's insurance industry has been identified.

4- FINDINGS

Analyses have shown that the theory of public interest provides the most suitable framework for explaining the regulatory requirements in Iran's insurance industry.

5- CONCLUSION

The purpose of this study is to examine the reasons behind regulatory arrangements in the Iranian insurance industry from the perspective of regulatory theories. Understanding these reasons leads to a more accurate evaluation of the established regulations, which will be effective in the process of legal reforms. In other words, clarifying whether the existing regulations in the Iranian insurance industry serve the public interest and address inefficiencies and societal benefits or cater to the interests of stakeholders will provide a framework for the path and process of regulatory reforms. Reviewing regulatory theories and existing studies in this field indicates that all industry regulations cannot be justified solely based on one introduced theory. However, it can be said that these regulations are more aligned with which theory. Considering the trend of regulation in the Iranian insurance industry, it can be concluded that the implications of the public interest theory are most evident in the context of the industry's most important regulatory arrangements and their underlying reasons.

Given the diversity of insurance fields, for a more precise and detailed examination, it is possible to separately investigate this matter for each insurance branch. Considering significant differences between business lines, a general application of these theories can be better tested. Furthermore, the application of regulatory theories can be focused solely on a specific law under examination.

Keywords: government intervention, market failure, insurance industry, regulation, public interest theory.

دانشنامهٔ حقوق اقتصادی

Homepage: https://lawecon.um.ac.ir



مقالة پژوهشي

دوره ۳۱، شماره ۲۵، بهار و تابستان ۱٤٠٣، ص ۲۳۲-۲۱۳

بررسی نظریههای تنظیم گری در صنعت بیمه ایران لیلی نیاکان ان این بهبودی راد این علی سوری ان ۳ ایران دریافت: ۲۸ / ۱۵۰۳ / ۱۲۰۳ / ۱۲۰۳ / ۱۲۰۳

چکیده

بازار بیمه از آن دسته از بازارهاست که رفتار آزاد مشارکت کنندگان در این بازار منجر به کارایی نمیشود و در معرض شکست بازار است. موضوع شکست بازار، توجیهاتی برای دخالت دولت از طریق وضع مقررات به منظور افزایش رفاه اجتماعی فراهم ساخته است. برای تبیین چرایی تنظیم گری توسط دولت، نظریاتی از جمله نظریه منفعت عمومی، نظریه تسخیر، نظریه اقتصادی تنظیم گری و نظریه اجرای تنظیم آریها در این صنعت با توجه به نظریات تنظیم گری توجه به وجود ضوابط و مقررات متعدد در صنعت بیمه ایران، این پژوهش به دنبال بررسی دلایل تنظیم گریها در این صنعت با توجه به نظریات تنظیم گری است. به عبارت دیگر، کدام نظریهی تنظیم گری توضیح دهندگی بهتری برای تنظیم گری در صنعت بیمه ایران دارد؟ آیا تنظیم گریهای صورت گرفته در راستای منفعت عمومی بوده است یا محصول تلاشهای گروههای ذینفع برای رسیدن به اهداف خود؟ بدین منظور ابتدا نظریههای اصلی تنظیم گری بررسی شده و روند تنظیم گری در صنعت بیمه ایران را دارد، شناسایی شده است. تجزیه و تحلیلها نشان داد که نظریه منفعت عمومی مناسبترین چارچوب را برای توضیح صورت گرفته در صنعت بیمه ایران را دارد، شناسایی شده است. تجزیه و تحلیلها نشان داد که نظریه منفعت عمومی مناسبترین چارچوب را برای توضیح تنظیم گریهای صنعت بیمه ایران را دارد، شناسایی شده است. تجزیه و تحلیلها نشان داد که نظریه منفعت عمومی مناسبترین چارچوب را برای توضیح تنظیم گریهای صنعت بیمه ایران ارائه می دهد.

كليدواژهها: دخالت دولت، شكست بازار، صنعت بيمه، تنظيم گرى، نظريه منفعت عمومى.

۱. استادیار، گروه پژوهشی عمومی بیمه، پژوهشکده بیمه، تهران، ایران.

(نویسنده مسئول: Email: niakan@irc.ac.ir)

۳. دانشیار، گروه آموزشی اقتصاد نظری، دانشکده اقتصاد، دانشگاه تهران، تهران، ایران.

۲. کارشناسی ارشد علوم اقتصادی، دانشکده اقتصاد، دانشگاه تهران، تهران، ایران.

مقدمه

یکی از موضوعات بسیار مهم که توجه اقتصاددانان را طی دهههای گذشته به خود جلب نموده است، نقش و اهمیت نظام مالی در رشد اقتصادی کشورهاست. صنعت بیمه یکی از اجزاء مهم بازارهای مالی است. ازاین رو، ثبات و کارایی صنعت بیمه به عنوان یک بازار مالی برای اقتصاد کشور امری ضروری است.

مکانیزم بازار به لحاظ نظری منوط به وجود شرایطی منجر به کارایی، بهرهوری و تخصیص بهینهی منابع شده و موجبات رفاه اقتصادی بیشتر را برای جامعه فراهم می آورد. اما در صورت نبود این شرايط، مكانيزم بازار عملاً نمى تواند بهطور كارا عمل نموده و دراصطلاح شكست بازار اتفاق مىافتد.

بازار بیمه نیز مانند همه بازارها در معرض شکست بازار است. برخی از عواملی که باعث شکست بازار بیمه می شود، اثرات خارجی، اطلاعات ناقص و نامتقارن و رقابت ناكافي است. در عمل موضوع شکست بازار، توجیهاتی برای دخالت دولت از طریق وضع مقررات بهمنظور افزایش رفاه اجتماعی فراهم ساخته است. برای تبیین چرایی تنظیم گری توسط دولت، نظریاتی از سوی برخی از اقتصاددانان مطرح شده است. از جمله این نظریات، نظریه منفعت عمومی ۱، نظریه تسخیر تنظیم گری ۲، نظریه اقتصادی تنظیم گری ۳ و نظریه اجرای تنظیم هستند. در صنعت بیمه ایران مقررات متعددی در دورههای مختلف وضع شده است و لذا این بحث قابل طرح است که دلایل تنظیم گریهای صورت گرفته در صنعت بیمه کشور با توجه به ادبیات مربوط به نظریات تنظیم گری چیست؟

پس از مقدمه، بخش نخست مقاله مبانی نظری نظریات تنظیم گری را بررسی می کند. در بخش دوم، پیشینه پژوهش مورد مطالعه قرار می گیرد. بخش سوم به بررسی روند تنظیم گری در صنعت بیمه ایران می پردازد. در بخش چهارم دلالتهای نظریه منفعت عمومی با تحولات تنظیم گری صنعت بیمه ایران تطبیق داده می شود. نتیجه گیری و پیشنهادها نیز در بخش پایانی مقاله ارائه مىشود.

مبانی نظری

از نیمه دوم قرن هجدهم با ظهور اندیشههای اقتصادی در قالب مکتب کلاسیک و توسعه آن، اهمیت مکانیزم بازار در بهبود فضای کسبوکار و تحقق منفعت عمومی بیش از پیش نمایان گردید. یک قرن بعد، بنیان گذاران مکتب نئوکلاسیک نیز، با زبان علمی تر و مستدل تری نقش بی بدیل مکانیزم بازار را در ارتقاء رفاه كل جامعه و استفاده كارآمد از منابع آن به اثبات رساندند. اما در بعضى مواقع، به دلايل متفاوت اين اتفاق رخ نمىدهد و تخصيص صورت گرفته در اقتصاد بهینه نیست؛ دراصطلاح شکست بازار اتفاق میافتد. در این صورت، مداخله دولت بهطور کلی و تنظیم گری به-طور خاص می تواند نیروهای بازار را به نحوی هدایت کند که کارایی تخصیصی اقتصاد بهبود یابد و رفاه جامعه حداکثر شود. در بازار بیمه نیز، عواملی مانند پدیده اطلاعات ناقص و نامتقارن از طریق کژمنشی * و کژگزینی 0 موجب عدم کارایی و شکست بازار خواهند شد. شکستهای بازار بیمه بهدلیل عدم تقارن اطلاعات می تواند منجر به تصمیمات غیربهینه بیمه گر و بیمه گذار، افزایش ریسک ورشکستگی و سوء استفاده از بازار شود. تنظیم گری با کاهش عدم تقارن اطلاعات می تواند این شکستهای بازار و ناکار آمدیهای ناشی از آنها را بهبود بخشد.

وقتی صحبت از تنظیم گری می شود، چند نظریه مهم برای توضیح انگیزه مداخله و تنظیم گری دولت ارائه شده است. اولین نظریه، نظریه منفعت عمومی است که تنظیم گری را برای ایجاد یک نظام حکمرانی مناسب و کارا ضروری میداند و بر ضرورت ایجاد نظام حکمرانی مبتنی بر تنظیم گری و نقش دولت در اصلاح تحریفات بازار تأکید دارد. این نظریه بیشتر بر منافع حاصل از وجود نهادهای تنظیم گر تأکید دارد و ضمن برشمردن آنها از جنبههای مختلف، وجود نهادهای تنظیم گر را موجب صیانت از منفعت عمومی معرفی می کند. دومین و سومین نظریه، نظریه تسخیر تنظیم گری و گسترشیافته آن، نظریه اقتصادی تنظیم گری است که یک دیدگاه جایگزین از چرایی تنظیم گری توسط دولت ارائه میدهند و تنظیم-گری را دارای آفات و آسیبهای قابل توجه میدانند و از همین رو با شکل گیری نظام تنظیم گری مخالفت می کنند. همچنین شلیفر (Shleifer, 2005) نظریه «اجرای تنظیم» را نیز در کنار نظریه

⁴ Moral Hazard

⁵ Adverse Selection

¹ Public Interest Theory

² Capture Theory of Regulation

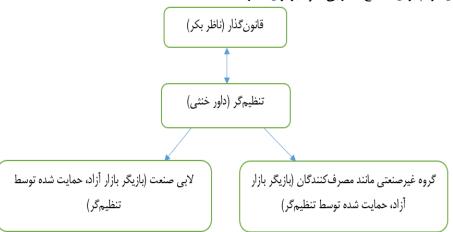
³ Economic Theory of Regulation

منفعت عمومی و نظریات تسخیر بیان کرد، که در ادامه به توضیح این نظریه نیز خواهیم پرداخت.

نظريه منفعت عمومي

اييوليتو (Ippolito, 1979: 55) نظريه منفعت عمومي را به عنوان تلاشی برای ایجاد "یک دستگاه اصلاحی دولتی برای بهبود عملکرد بازار در مواردی که رقابت شکست میخورد" توصیف می-کند. استیگلر (Stigler, 1971: 3) بیان می کند: "... مقررات در درجه اول برای حمایت از منافع عموم مردم و یا برخی از زیر طبقه-های بزرگ مردم ایجاد شده است". از نگاه یوزنر (Posner, 1974:) 336) نظریه منفعت عمومی از دو فرضیه توسعه یافته است. نخست، بازارهای اقتصادی شکننده هستند و اگر این بازارها بدون محدودیت رها شوند، رفتار ناکارا و ناعادلانهای خواهند داشت. دوم، تنظیم گری دولت نسبتاً بيهزينه تلقى ميشود. براين اساس پوزنر مداخله دولت را پاسخی به تقاضای مردم برای اصلاح ناکاراییها و نابرابریها در

عملكرد بازار آزاد مي داند. ويلسون (Wilson, 1980: 138) بيان می کند که اصل اساسی پشت نظریه منفعت عمومی، بر نقش تنظیم گری به عنوان مکانیزم توزیع مجدد برای افزایش رفاه اجتماعی از طریق اصلاح تخصیص نادرست منابع، تأکید دارد. از (Wilson, 1964; Hutcheson, 2011: 275) نگاه ویلسون تنظیم گری ممکن است پاسخی به یک شکست بازار درک شده باشد. ازاین رو، تنظیم گری بیشتر از پیشگیرانه بودن، در واکنش به اتفاقات خاص است. طبق نظر آدامز و تاور (Adams & Tower 1994: 165)، تحت نظریه منفعت عمومی، تنظیم گران به عنوان داورانی مستقل و بیطرف در نظر گرفته میشوند که به درخواست عمومی برای اصلاح نقایص و شکست بازار پاسخ میدهند. یک تصویر ساده از مدل مفهومی این نظریه در شکل ۱ نشان داده شده



شكل ١. نظريه منفعت عمومي-مدل مفهومي منبع: أدامز و تاور (Adams & Tower, 1994: 165)

نظریه منفعت عمومی بر نقش دولت در اصلاح تحریفات بازار تأكيد دارد. اگرچه، تحريفات بازار ممكن است بهانه مناسبي براي مداخله باشد، اما تنظیم گری فقط در صورتی که به نفع عموم باشد، باید انجام شود. اما تعریف آنچه که به نفع عموم است، واقعاً مبهم است. بونبرایت (Bonbright, 1961: 29) بیان می کند که حمایت از مصرف كنندگان از اهميت بالايي برخوردار است و هرگونه اقدام نظارتی که چنین کاری را انجام میدهد، میتواند عملکردی در جهت منفعت عمومی تلقی شود. بوکانان و تالوک (Buchanan

and Tullock, 1962; Hutcheson, 2011: 284) معتقدند كه به دلیل مبهم بودن آنچه می تواند محرک اقدام در جهت منفعت عمومی باشد، تنظیم گری در جهت منفعت عمومی باید بر کارایی بازار (یا عدم وجود آن) متمرکز باشد و نه بهعنوان ابزار توزیع مجدد برای اصلاح بی عدالتی بین تولید کنندگان و مصرف کنندگان.

یکی از عرصههایی که می توان از این نظریه برای تحلیل آن استفاده کرد، صنعت بیمه است. از نگاه اَدامز و تاور (& Adams Tower, 1994: 165)، "تنظیم گری شرکتهای بیمه به طور سنتی

برای حفاظت از منفعت عمومی ترویج میشود". کیمبال (Kimball, 1961: 477) ادعا مي كند كه تنها با اهداف ملموس می توان واقعاً برای تأمین منفعت عمومی تنظیم گری کرد. او پیشنهاد می کند که در بیمه، نقش اصلی تنظیم گری باید "تسهیل عملکرد موفقیت آمیز خود شرکت" باشد. هارینگتون و نیهاوس Harrington and Niehaus, 1999; Hutcheson, 2011:) 282) با كيمبال موافق هستند و استدلال مىكنند كه اصلى ترين عامل در عملکرد موفقیت آمیز یک بیمه گر، توانگری بیمه گر است. به طور خاص، كيمبال (:Kimball, 1961; Hutcheson, 2011 282) معتقد است که توانگری بیمه گر می تواند به بهترین وجه از طریق تنظیم گری حق بیمه مدیریت شود. به عبارت دیگر، او از اجرای تنظیم نرخ در چارچوب بیمه حمایت می کند.

در زمینه محیط تنظیم گری در بعضی از بخشهای بیمه مانند بيمه سلامت، أدامز و تاور (Adams & Tower, 1994; Hutcheson, 2011: 285) استدلال مي كنند كه نبود اطلاعات (عدم تقارن اطلاعات) و افشای آنها می تواند مداخله نظارتی را الزامی کند. به عنوان مثال افراد در مورد ریسک خود اطلاعات برتری نسبت به شرکت بیمه دارند و عدم تمایل آنها برای به اشتراک گذاشتن چنین اطلاعاتی ممکن است به دلیل "نقص اخلاقی" در شخصیت نباشد، بلکه بیشتر بهدلیل بیاطلاع بودن افراد از ارزش چنین اطلاعاتی برای بیمه گر بهمنظور ارزیابی ریسک افراد

بسیاری نظریه منفعت عمومی را به دلیل اغراق در میزان شکست بازار و عدم شناسایی توانایی رقابت بخش خصوصی در رسیدگی به بسیاری از مشکلات ادعا شده، مورد انتقاد قرار می دهند. مكتب شيكاگو معتقد است كه بازارها مىتوانند از بسيارى از شکستهای بازار بدون هیچ گونه مداخله دولت (اعم از تنظیم گری) جلوگیری کنند. در موارد محدودی که نیروهای رقابت به اندازه کافی قوی نیستند و بازارها نمی توانند به خوبی کار کنند، دادخواهی خصوصی می تواند به اختلافات فعالان بازار رسیدگی کند۱. حتی اگر بازارها و دادگاهها نتوانند مشکلات را به خوبی حل کنند، تنظیم گران دولتی ناقص، فاسد و اسیر هستند؛ بنابراین تنظیم گری حتی وضع را

بدتر می کند. اصل این استدلالها این است که، دامنه شکست بازار یا رفتارهای آسیبرسان اجتماعی که به صورت خودکار توسط نیروهای غیرشخصی رقابت کنترل نمی شوند، بسیار محدود است، بنابراین دامنه هرگونه مداخله مطلوب دولت نیز محدود است (Shleifer, 2005: 440). با این وجود، به دو دلیل مهم زیر انتقادات مكتب شيكاگو نمى تواند ياسخ نهايى باشد:

(۱) در سطح نظری، اعتماد مکتب شیکاگو به بخش خصوصی و دادگاهها بیش از حد است. بخش خصوصی در بعضی موارد بسیار خوب عمل می کند، اما در عین حال منجر به ایجاد بی نظمی می شود و لزوماً نتيجه دادگاه عادلانه نخواهد بود. همچنين با معرفي دادگاهها به عنوان نهاد بی طرف، آگاه و فسادناپذیر که به دنبال رفاه اجتماعی است، بیش از حد به آنها اختیار داده شده است. با این حال، بسیاری از شواهد نشان می دهد که دادگاهها در سراسر جهان اغلب ناکارآمد، با انگیزه سیاسی، کند و حتی فاسد هستند. همچنین اعتقاد یکطرفه به خیرخواهی دادگاهها و بدخواهی تنظیم گران، نه اساس مفهومی و نه پایه محکم در واقعیت دارد. از این گذشته، هم قاضیان و هم تنظیم گران کارگزاران دولت بوده و در معرض فشارهای سیاسی، مشوقها و محدودیتها هستند.

(۲) در سطح تجربی نیز، مکتب شیکاگو نتوانسته است با واقعیتهای اساسی مقابله کند که امروز ما در یک جامعه ثروتمندتر، اما تنظیم شده تر زندگی می کنیم و به عنوان مصرف کننده، عموماً با مقررات بیشتری که از ما حمایت کند خوشحال تریم. همچنین شواهد محکمی وجود دارد که مقررات برای توسعه بازارهای مالی و مشاركت عمومي در آنها مفيد است (Shleifer, 2005: 441).

نظريه تسخير

اثرگذاری نهادهای قدرتمند بر عملکرد حاکمیت بهمنظور استفاده از قدرت حاکمیتی در راستای منافع شخصی سابقهای طولانی دارد. پس از آن که نظریه منفعت عمومی از طریق تحقیقات نظری و عملی مورد انتقادات بسیار قرار گرفت، نظریه تسخیر عمدتاً توسط دانشمندان سیاسی معرفی شد. نظریه تسخیر معتقد است که تنظیم گری، به منفعت عمومی مربوط نمی شود، بلکه بر مبنای منافع بنگاهها و صنایع قدرتمند طراحی شده و اساساً در اثر فشار آنها

طبق نظریه قراردادهای کوز، در موارد معدودی که رقابت و بخش خصوصی، در رسیدگی به شکستهای بازار موفق نمیشوند، دادگاههای بیطرف با اجرای قراردادها و قوانین عادی جرم و جنایت می توانند این کار را انجام دهند. با دادگاه-

هایی که قراردادها و حقوق مالکیت را به خوبی اجرا میکنند، دامنه تنظیم گری مطلوب (حتى توسط یک دولت منفعت عمومی) حداقل خواهد بود (Shleifer,) .(2005: 441

بهمنظور استفاده از قدرت حاكميت در جهت تأمين منافع خود شكل مى گيرد. طبق ديدگاه پوزنر (Posner, 1974: 336)، تحت نظريه تسخیر: "مقررات در پاسخ به تقاضای گروههای ذینفعی ارائه می-شود که برای حداکثرسازی منافع اعضای خود مبارزه می کنند". او بین دو فرضیه نظریه تسخیر تمایز قائل میشود، یعنی دیدگاه مارکسیست/مکرکر^۱ و دیدگاه دانشمندان سیاسی. منشأ نظریه تسخیر را می توان در دیدگاه مارکس جستجو کرد که بنگاههای بزرگ، مؤسسات نظارتی (و فرآیندها) را به ضرر نیروی کار تسخیر می کنند. دیدگاه مار کسیست/مکر کر تفسیری رادیکال تر از نظریه

تسخیر است، به این معنا که سرمایهداران مشارکت کننده اصلی در فرایند تنظیم گری محسوب می شوند و فرایند تنظیم گری منافع سرمایه دار را ترویج می کند. جالبترین نسخه نظریه تسخیر از علوم سیاسی به دست آمده است؛ دانشمندان علوم سیاسی از دیدگاه رادیکال که مورد حمایت مارکسیست/مکرکر است، حمایت نمیکنند و روند تنظیم گری را نتیجه تسخیر فرصت طلبانه توسط گروههای مؤثر سیاسی میدانند. شکل ۲ مدل مفهومی نظریه تسخیر منسوب به دانشمندان سیاسی



را نشان میدهد.

شکل ۲. مدل مفهومی نظریه تسخیر دیدگاه دانشمندان سیاسی منبع: أدامز و تاور (Adams & Tower, 1994: 168)

این نظریه که اصطلاح تسخیر بهخوبی آن را توصیف می کند، بیان می کند که تنظیم گران دارای یک گروه ذی نفع هستند (صنعت تنظیم شده) و با گذشت زمان نهاد تنظیم گر تحت سلطه صنعت تنظیم شده قرار می گیرد. به عبارت دیگر، در ادامه ی تنظیم گری، با گذشت زمان اولویتهای سیاسی دیگری در دستور کار قرار می گیرد و نظارت بر صنعت تنظیم شده کم می شود. همچنین سازمان تنظیم گر تمایل به درگیری با بنگاه تنظیم شده را ندارد، زیرا برای اطلاعات خود به شرکت وابسته است. علاوه بر این موقعیتهای شغلی برای تنظیم گر در صنعت تنظیم شده وجود دارد.

نویسندگانی مانند گورملی (& Gormley, 1986; Adams Tower, 1994: 169) ييشنهاد مي كنند كه توانايي گروههاي صنعتی در تسخیر فرآیند تنظیم گری، با میزان پیچیدگی در یک صنعت ارتباط مستقیم دارد. سیاستمدارانی که مسائل صنعت را بیش از حد فني یا پیچیده می دانند، احتمالاً اهمیت خود را نادیده می گیرند.

بنابراین، در این شرایط سیاستمداران از سیستم خودتنظیمی حمایت مى كنند (Meier, 1991: 709).

با توجه به این توضیحات، این نظریه شامل دو گزاره اساسی است: ۱. فرایندهای سیاسی تنظیم گری معمولاً توسط صنعت تسخیر می شود. مقررات نه تنها نمی تواند با قیمت گذاری انحصاری مقابله کند، بلکه برای حفظ آن از مداخله دولت استفاده می شود. ۲. در مواردی که تحت تأثیر گروههای مصرف کننده سازماندهی شده، تنظیم گر به دنبال رفاه اجتماعی است، اما بهدلیل بی کفایتی تنظیم-گران به ندرت موفق میشوند. بنابراین دامنه تنظیم گری دولت در بهترین حالت حداقل است و چنین مداخلهای حتی در موارد نادر بى فايده و خطرناك است (Shleifer, 2005: 441). البته نظريات دسته اول انتقاد وارد شده از سوی نظریات دسته دوم را رد نمی کنند، اما معتقدند چاره این مشکل، کنار گذاشتن نهادهای تنظیم گر نیست، بلکه باید سازوکاری طراحی شود که از تسخیر نهادهای تنظیم گر

Marxist/Muckraker

جلوگیری شود و تنظیم گران عملکرد مستقل و بی طرفانهای داشته باشند.

اما این نظریه از چند نظر مورد انتقاد است. ۱. در این نظریه هیچ دلیلی برای این که چرا صنعت تنظیم شده تنها گروه ذینفع قادر به نفوذ در سازمان است، ارائه نشده است. مشتریان بنگاه تنظیم شده که نفع آشکاری در نتیجه فرآیند تنظیم گری دارند، چرا ممکن است نتوانند سازمان را بهطور مؤثری مانند بنگاه تنظیم شده تسخیر کنند. ۲. همچنین هیچ دلیلی در مورد این که چرا صنایعی که قادر به تسخیر سازمانهای موجود هستند، قادر به ایجاد سازمانی که منافع آنها را ارتقاء دهد، نیستند. ۳. یا صنعتی که به اندازه کافی قوی هست که بتواند سازمانی که برای مهار آن راهاندازی شده است را تسخیر کند، چرا نمی تواند از ایجاد آن سازمان در وهله اول جلوگیری کند. ۴. زمانی که یک سازمان واحد صنایع مختلفی را که دارای منافع متضاد هستند، تنظیم گری می کند، این نظریه قدرت توضیحی و پیش بینی ندارد. این دشواری به یک سازمان با مشتریان

قانون گذار (غیر شرکت کننده) تنظیمگر (شرکتکننده تسخیر شده)

> شکل ۳. مدل مفهومی نظریه اقتصادی تنظیم گری منبع: أدامز و تاور (Adams & Tower, 1994: 171)

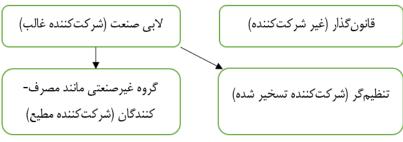
پلتزمن (Peltzman, 1976: 212) ادعا مى كند كه منافع گروههای صنعتی هنوز در بازار حاکم است؛ زیرا دارای مزایای اطلاعاتی نسبت به مصرف کنندگان یا سیاستمداران هستند. تا زمانی که تقاضای گروههای مؤثر سیاسی از مخالفت با تنظیم گری فراتر رود، مقررات توسط سیاست گذاران ارائه می شود (Rahman .(1992: 115

بر خلاف نظریه منفعت عمومی، نظریه اقتصادی تنظیم گری ادعا می کند که مداخله دولت سعی در رفع نقایص بازار ندارد، اما مانند نظریه تسخیر، این ایده را در نظر می گیرد که مقررات برای ارتقاء منافع شرکت کنندگان صنعتی که از لحاظ سیاسی مؤثرند، وجود دارد. در صنعتی که رقبای زیادی وجود دارد، نظریه اقتصادی

صنعتی متعدد محدود نمی شود، همیشه گروههای رقابتی در یک صنعت نیز وجود دارند. ۵. تسخیر، بسیاری از شواهد را نادیده می-گیرد؛ که سازمان تنظیم گر اغلب منافع گروههای مصرف کننده را ارتقاء میدهد نه بنگاههای تنظیم شده را.

نظریه اقتصادی تنظیم گری

سومین دیدگاه نظریه اقتصادی تنظیم گری است که بهعنوان نسخه اصلاح شده نظریه تسخیر اولین بار توسط استیگلر بیان شد، اما شامل عناصری از هر دو نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر است (Hutcheson, 2011: 292). اين نظريه امكان "تسخير" فرآیند تنظیم گری توسط سایر گروههای ذینفع را پذیرفته است (Posner, 1974: 343). این نظریه مقررات را یک کالای اقتصادی میداند که تحت قوانین سنتی عرضه و تقاضا اداره میشود (Posner, 1974: 344). شكل ٣ رابطه بين گروههاي شركت كننده تحت نظریه اقتصادی تنظیم گری را تشریح می کند.



تنظیم گری پیشبینی می کند که تقاضا برای تنظیم گری بیشتر خواهد بود. برعکس، در جایی که یک صنعت متمرکز با بنگاههای كمتر وجود دارد، به احتمال زیاد منافع صنعت به بهترین نحو از طريق خودتنظيمي ارائه مي شود (Adams & Tower, 1994:)

نظریه اجرای تنظیم

در کنار نظریه منفعت عمومی که موافق دخالت نهادهای تنظیم گر برای رفع شکستهای بازار است و نظریه تسخیر که مخالف این دخالت است، نظریه "اجرای تنظیم" قرار دارد که توسط شليفر (Shleifer, 2005: 439-451) معرفي شد. اين نظريه با نگاهی عمل گرایانه و غیرایدئولوژیک با بررسی بده-بستان بین دو

هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت، به بررسی نوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف میپردازد. براساس این نظریه، برای رسیدن به اهداف اجتماعی چهار استراتژی مختلف وجود دارد. استراتژی نخست، استفاده از انضباط بازار است؛ به این معنا که با وجود یک فضای شفاف، بازیگران بازار جهت حفظ حسن شهرت و اعتبارشان از انجام برخی تخلفات خودداری می کنند. استراتژی بعدی، استفاده از دادگستری خصوصی است که افراد می-توانند با شکایت و دادخواهی از آنها احقاق حق کنند. در استراتژی سوم، بحث تنظیم قوانین و نظارت بر آن توسط نهاد تنظیم گر مطرح می شود. استراتژی چهارم نیز تصدی گری دولتی است که دولت جهت تأمین منفعت عمومی خودش وارد بازار می شود. هر کدام از چهار استراتژی فوق دارای مقادیر متفاوتی هزینه اجتماعی شکست بازار و همچنین هزینه اجتماعی دخالت حاکمیتی است.

با توجه به این توضیحات، تصمیم گیر اجتماعی به دنبال انتخاب استراتژی و یا ترکیب خاصی از استراتژیهایی است که مجموع دو هزینه اجتماعی را کمینه سازد. در نتیجه، برخلاف دیدگاه نظریه منفعت عمومی و همچنین مکتب شیکاگو -که هریک نیازیا عدم نیاز به تنظیم گری را به صورت عمومی بررسی می کنند- برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری، بازار را به صورت موردی بررسی می کند و در هر بازار فارغ از نگاه ایدئولوژیک و با رویکردی عمل گرایانه و اقتضایی، هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه اجتماعی دخالت دولت را به صورت مجزا تحليل مينمايد.

در واقع در این دیدگاه، اصل نیاز و میزان استفاده از مکانیسم-های تنظیم گری از الگوی واحد جهانی پیروی نمی کند و تابعی از شرایط زمینهای شامل نظام سیاسی، ساختار اقتصادی و چارچوب-های حقوقی حاکم است. به عبارت دیگر، تنظیم گری نیازمند الگویی بومی است که با نظام کلان حکمرانی ملی حداکثر تطابق را داشته

این نظریه می تواند تفاوت میزان و شدت تنظیم گری در کشورهای مختلف را توضیح دهد. شدت تنظیم گری در یک کشور می تواند نشان دهنده و معلول تفاوت در هزینههای اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاستگذار باشد. به عنوان مثال، کشورهایی که در

آنها از نظر سیاستگذار، هزینه اجتماعی شکست بازار در استراتژی انضباط بازار بیشتر و میزان هزینه اجتماعی دخالت حاکمیت در استراتژی تنظیم گری کمتر باشد، به استراتژی تنظیم گری بیشتر روی آوردهاند. همچنین در کشورهایی که در آنها نظارت کمتری بر روی نهادهای حاکمیتی وجود دارد، به جهت احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی دخالت در آنها، استراتژی تصدی گری دولت و تنظیم گری معمولاً بهینه محسوب نمی شوند. نکته دیگری که باید مورد توجه قرار بگیرد، مبانی حقوقی کشورهاست. کشورها براساس نوع سیستم حقوقی به دو دسته کشورهای با ریشه "قانون مدنی" و کشورهای با ریشه "قانون عرفی ۲" تقسیم بندی می شوند. تفاوت در این ریشه قانونی، سبب تفاوت در هزینه اجتماعی شکست بازار و دخالت در استراتژی دادگستری خصوصی شده و لذا به تفاوت در استراتژی بهینه انتخابی توسط سیاست گذار منجر می شود.

پیشینه پژوهش

اگرچه در زمینه تنظیم گری در صنعت بیمه مطالعات زیادی در ایران انجام شده است، اما در خصوص دلایل تنظیم گری صنعت بیمه از منظر نظریههای تنظیم گری تاکنون مطالعهای در ایران انجام نشده است. در کشورهای خارجی نیز مطالعات بسیار محدودی در این زمینه صورت گرفته است که در ادامه به این مطالعات خواهیم برداخت.

دارسی (D'Arcy, 1984: 1-28) تأثیر تنظیم گری بر صنعت بیمه اموال و مسئولیت آمریکا را طی سالهای۱۹۸۰–۱۹۷۳ مورد تجزیه و تحلیل قرار داده و کاربرد چهار نظریه تنظیم گری تسخیر، حداقل سازی تعارض جوسکو، حداکثرسازی حمایت سیاسی پلتزمن و یک نظریه تنظیم گری جدید تحت عنوان الگوی اشتغال ۳ را با استفاده از سیستم معادلات همزمان آزموده است. این مطالعه یک آزمون مقطعی را با استفاده از دادههای سالهای ۱۹۸۰–۱۹۷۳ ارائه می دهد. بدین منظور یک مدل ساختاری سیستم معادلات همزمان فرموله شده است. از نتایج این سیستم معادلات همزمان که با داده-های تجربی حل شده است، برای آزمایش نظریههای مختلف تنظیم گری استفاده شده است. در پایان دارسی نتیجه می گیرد که اثر تنظیم گری روی بیمه خودرو و بیمه صاحبان خانه متفاوت است

³ Employment Pattern

¹ Civil Law

² Common Law

و هیچ یک از نظریات آزمایششده به اندازه کافی تنظیم گری بیمه اموال و مسئولیت را براساس آزمونهای بیمه خودرو و صاحبان خانه توضیح نمی دهند. تفاوتهای بین این دو رشته ممکن است تا حدی یافتههای متفاوت را توضیح دهد و ملاحظات بیشتری را در بازنگری نظریات تنظیم گری پیشنهاد کند.

(Adams & Tower, 1994: 156-177) أدامز و تاور تنظیم گری بازارهای بیمه را با استفاده از سه نظریهی تنظیم گری -نظریه منفعت عمومی، نظریه تسخیر و نظریه اقتصادی تنظیم گری-ارزیابی میکنند. آنها به دنبال این هستند که توضیح دهند چرا صنعت بیمه در برخی از کشورهای انگلیسی-آمریکایی مانند استرالیا تحت کنترل قانونی سختگیرانهتری نسبت به سایر کشورهای انگلیسی-آمریکایی مانند نیوزلند است. در این مطالعه، هریک از نظریهها مورد بحث و بررسی قرار گرفته و دلالتهای نظریهها با ویژگیها و شرایط بازار بیمه در برخی از کشورها تطبیق داده شده است و نتیجه گیری شده است که نظریه اقتصادی تنظیم گری به دلیل قدرت توضیحدهندگی و پیشبینی بیشتر، مناسبترین چارچوب را برای توضیح محیطهای تنظیم گری متفاوت در کشورها ارائه میدهد. این نتیجه گیری مبتنی بر این استدلال است که این نظریه بهجای تصور غیرواقعی که تنظیم گری با هدف حداکثرسازی رفاه جامعه است، دیدگاه واقع بینانهتری را پذیرفته است که براساس مفهوم منافع شخصی، تنظیم گری نتیجه عرضه و تقاضا است. آدامز و تاور بیان می کنند فقط زمانی می توان روند تنظیم گری را کاملاً درک کرد که ماهیت و نقش شرکت کنندگان در بازار برای تنظیم-گری صنعت بیمه بهدرستی تحلیل شود.

شليفر (Shleifer, 2005: 439-451) با توجه ويژه به بازارهای اوراق بهادار، برخی از نظریههای کلیدی تنظیم گری اقتصادی را مرور می کند. سه نظریهای که شلیفر بر آنها تمرکز مى كند، عبارتاند از: نظريه رفاه يا نظريه منفعت عمومى مرتبط با پیگو، نظریه قراردادی مرتبط با کوز، و نظریه تسخیر استیگلر. سیس نظریه اجرای تنظیم را مطرح می کند. او این چارچوب را به مثالهای تنظیم گری بازارهای اوراق بهادار اعمال کرده و استدلال می کند که اجرای خصوصی قوانین عمومی میتواند بهعنوان یک استراتژی کارآمد برای کنترل اجتماعی این بازارها ظاهر شود. در نهایت، از

این نظریه برای روشن کردن برخی تفاوتها در الگوهای تنظیم گری در سراسر جهان استفاده می کند.

هاچسون (Hutcheson, 2011: 1-365) به بررسي قانون بیمه سلامت در آفریقای جنوبی طی سالهای ۱۹۹۳ تا ۲۰۱۰ می-یردازد. در آفریقای جنوبی دولت تصور می کند کژگزینی بهعنوان یک پیامد مقرراتزدایی که در اواخر دهه ۱۹۸۰ اتفاق افتاد، مسئول وخیم شدن پوشش بیمه سلامت برای افراد مسن، ناسالم یا فقیر است و مبتنی بر این موضوع، تنظیم گری هایی توسط دولت صورت می گیرد. اما هاچسون بیان می کند که کژگزینی وجود نداشته و همچنین نظریه تسخیر تنظیمگری را بهعنوان چارچوبی برای توضیح قانون فعلی پیشنهاد می کند. او برای آزمایش وجود کژگزینی از روش تخمين پانل ديتا استفاده مي كند.

تقوایی و همکاران (تقوایی و همکاران، ۱۳۹۴: ۸۲) کوشیدهاند یکی از مهمترین عوامل مانع رشد صنعت بیمه، یعنی چالشهای مقررات گذاری را مورد مداقه قرار دهند. براساس یافتههای این مطالعه، دولتی بودن اقتصاد، عدم توازن و تعادل در ترکیب شورای عالی بیمه، سهم خواهی دستگاههای اجرایی از درامدهای بیمه، ناراضی بودن سهامداران شرکتهای بیمه از سرمایه گذاری های صنعت، عدم هماهنگی بخش عمدهای از دستگاههای اجرایی کشور با شورای عالی بیمه، عدم تعامل کافی قانون گذار با مقررات گذار بخش بیمه، و فقدان هماهنگی کافی بین قوه قضاییه با مقرراتگذار بیمه، از عمدهترین مشکلات مقررات گذاری در ایران هستند.

کریمی و همکاران (کریمی و همکاران، ۱۳۹۵: ۱۶۷) به بررسی تأثیر کیفیت مقررات گذاری بر توسعه صنعت بیمه پرداختهاند. آنها این مسئله را با یک تحلیل مقایسهای و برآورد مدل اقتصادسنجی با دادههای تابلویی در کشورهای منتخب طی دوره ۱۹۸۹ تا ۲۰۱۲ بررسی کردهاند. نتایج برآورد مدل نشان میدهد که بهبود مقررات گذاری بیمه در کشورهای توسعه یافته بیش از کشورهای با توسعه متوسط، بر توسعه بیمه تأثیر دارد؛ هرچند این تأثیر گذاری در همه کشورهای نمونه اندک بوده و حاکی از آن است که تأثیر این متغیر نهادی، تدریجی است.

تقوایی و همکاران (تقوایی و همکاران، ۱۳۹۵: ۷۷) سعی در معرفی رویکردهای مختلف مقررات گذاری بیمههای تجاری و تحلیل

¹ Private Enforcement of Public Rules

و پیشنهاد مناسبترین رویکرد مقررات گذاری در بیمههای تجاری ایران دارند. آنها به این نتیجه می رسند که مناسب ترین و جامع ترین رویکرد مقررات گذاری همان سیستم توانگری ۲ میباشد که در اتحادیه اروپا به عنوان آخرین و کامل ترین رویکرد، در مقررات گذاری بیمههای تجاری مورد استفاده قرار گرفته است.

منوری و راسخ (منوری و راسخ، ۱۳۹۶: ۱۴۷) برای مطالعه فرایندهای سیاسی، اقتصادی و قانونی که رابطهی بین حکومت، تنظیم گر، عملگرهای بازارهای مالی و تحقق منفعت عمومی را در چارچوب مفهوم تنظیم گری شکل میدهند، ایران و انگلستان را که از دو نقطه شروع متفاوت به تنظیم بازار مالی رسیدهاند، انتخاب کردهاند. نتیجه مطالعه این است که سبک تنظیم بازارهای مالی مبتنی بر فضای اقتصاد و اقتصاد سیاسی هر کشور است.

روند تنظیم گری در صنعت بیمه ایران

همزمان با شروع فعالیت بیمه در ایران در قرن بیستم، دولت-های وقت کم و بیش به اهمیت نظارت بر مؤسسات بیمه واقف بوده و با وضع قوانین و مقررات مختلف سعی در اعمال آن کردهاند. اولین آثار قانونی اعمال نظارت بر مؤسسات بیمه به سال ۱۳۱۰ برمی گردد؛ سالی که «قانون راجع به ثبت شرکتها» از تصویب مجلس گذشت و به موجب ماده هشت آن، نظارت بر شرکتهای بیمه تابع نظام-نامهای خاص شد. از جمله مهم ترین تکالیف مؤسسات بیمه براساس نظامنامه فوق، تنظیم قراردادهای بیمه به زبان فارسی بود. بعد از آن تا انقلاب اسلامی دو قانون بسیار مهم که منشأ بسیاری از قوانین، مقررات و آیین نامههای بعدی بودند، تصویب شدند؛ نخست، قانون بیمه در سال ۱۳۱۶ و دومی قانون تأسیس بیمه مرکزی ایران و بیمه گری در سال ۱۳۵۰ بود که به تصویب مجلس شورای ملی ر سیدند.

یکی از مهمترین اتفاقاتی که بلافاصله بعد از پیروزی انقلاب در صنعت بیمه رخ داد، تصویب قانون ملی شدن مؤسسات بیمه و مؤسسات اعتباری در سال ۱۳۵۸ توسط شورای عالی انقلاب بود. پس از گذشت حدود دو دهه از ملی شدن صنعت بیمه، بهمنظور تعمیم و گسترش صنعت بیمه در کشور، افزایش کارایی و توسعه فعالیتهای اقتصادی، خصوصی سازی در صنعت بیمه مدنظر قرار گرفت و با تصویب قانون تأسیس مؤسسات بیمه غیردولتی در سال ۱۳۸۰ توسط مجلس شورای اسلامی، وارد فاز اجرایی شد. با وجود خصوصی سازی در سال ۱۳۸۰ باز هم صنعت بیمه به دلیل نظام

تعرفهای حاکم با مشکلاتی مواجه بود. این مشکلات سبب شد شورای عالی بیمه با هدف فراهم کردن امکان رقابت بین شرکتهای بیمهای و پویایی بیشتر بازار بیمه، «چارچوب برنامه اصلاح نظام تعرفه بازار بیمه کشور» را در سال ۱۳۸۸ تصویب کند. صنعت بیمه ایران با اجرای سیاست خصوصی سازی دچار یک نوع تغییر در ساختار خود شد. تأسیس شرکتهای بیمه خصوصی و فروش سهام شرکتهای دولتی به عموم موجب کاهش نقش دولت در تصدی گری اقتصادی این صنعت گردید. در کنار این سیاست، سیاست آزادسازی تعرفههای بیمه و همچنین انتفاعی بودن ذات شرکتهای بیمه خصوصی و انتظار سهامداران از سودآوری این شرکتها و نحوه رقابت تهاجمی منتج از آن، پایین بودن سطح دانش و تخصص صنعت و ظرفیت پایین آن در جذب نیروهای متخصص و سایر دلایل، بیمه مرکزی ایران را بر آن داشت تا جهت کنترل فعالیتهای شرکتهای بیمه، اقدام به تصویب مقررات مربوط به نظارت بر توانگری مالی شرکتهای بیمه در قالب آییننامه شماره ۶۹ در انتهای سال ۱۳۹۰ و اجرای آن از سال ۱۳۹۱ به بعد نماید. با اجرای سیاست خصوصی سازی، تعداد شرکت های بیمهای، نمایندگان و ذینفعان شرکتهای بیمه افزایش یافت. لذا بیمه مرکزی جمهوری اسلامی ایران نه تنها باید بر عملکرد صحیح مالی و مدیریت ریسک شرکتهای بیمه نظارت می کرد، بلکه باید از رفتار صحیح شرکتهای بیمهای مطمئن میگشت تا اطمینان حاصل کند که شرکتهای بیمه علاوه بر حفظ موجودیت خویش، منافع ذی نفعان بهویژه بیمه گذاران را رعایت کرده و بر رویههای رقابتی سالمي تكيه ميكنند. ازاينرو، بيمه مركزي ج.ا.ا با هدف ايجاد ساختاری مناسب برای افزایش کارایی هیئت مدیره و مدیران ارشد شرکتهای بیمه و احصای اهداف آنها و دستیابی به اهداف شفافیت، عدالت و رعایت حقوق ذینفعان، آییننامه حاکمیت شرکتی را در سال ۱۳۹۶ تهیه و تدوین کرد. البته در این بین، قوانین و آیین نامههای بسیار مهم دیگری نیز تصویب شدهاند که از مهم-ترین آنها می توان موارد زیر را نام برد: قانون اداره امور شرکتهای بیمه، اساسنامه شرکتهای بیمه دولتی، مقررات تأسیس و فعالیت مؤسسات بیمه در مناطق آزاد تجاری-صنعتی جمهوری اسلامی ایران، آیین نامه سرمایه گذاری مؤسسات بیمه، آیین نامه اندوختههای قانونی مؤسسات بیمه، آیین نامه حمایت از حقوق بیمه گذاران، بیمه-شدگان و صاحبان حقوق آنها، آییننامه تنظیم امور نمایندگی بیمه

و جایگزین آن، آییننامه مقررات تعیین حقبیمه کلیه رشتههای بیمهای، آیین نامه گزارشگری و افشای اطلاعات مؤسسات بیمه، آیین نامه نحوه احراز صلاحیت حرفهای کارکنان کلیدی و عملیاتی مؤسسات بیمه و قانون بیمه اجباری خسارات وارد شده به شخص ثالث در اثر حوادث ناشی از وسایل نقلیه.

تطبيق دلالتهاى نظريه منفعت عمومي با تحولات تنظیم گری صنعت بیمه در ایران

در این قسمت دلایل تنظیم گریها در صنعت بیمه ایران با توجه به نظریههای تنظیم گری مورد بحث و بررسی قرار می گیرد. تجزیه و تحلیلها نشان داد که دلالتهای نظریه منفعت عمومی بیشتر از سایر نظریهها در مورد مهمترین تنظیم گریهای صنعت بیمه ایران مصداق دارد. ازاین رو می توان نتیجه گرفت که نظریه منفعت عمومی بیشترین قرابت را با صنعت بیمه ایران دارد. در ادامه دلالتهای نظریه منفعت عمومی با مهمترین تنظیم گریهای صورت گرفته در صنعت بیمه کشور تطبیق داده شده است.

اييوليتو (Ippolito, 1979: 55) نظريه منفعت عمومي را به-عنوان تلاشی برای ایجاد "یک دستگاه اصلاحی دولتی برای بهبود عملکرد بازار در مواردی که رقابت شکست میخورد" توصیف می-کند. مداخله دولت بهطور کلی و تنظیم گری بهطور خاص می تواند نیروهای بازار را به نحوی هدایت کند که کارایی تخصیصی اقتصاد بهبود یابد و رفاه جامعه حداکثر شود. دولت توانایی استفاده از منابع عمومی و اعمال اختیارات اجرایی برای تحمیل تنبیهات (یا تشویقات) در بخشهای مختلف را دارد. دولت می تواند به عنوان یک فرصت یا تهدید بالقوه برای هر صنعت عمل کند. از طریق روند سیاست گذاری و اجرای قانون گذاری، دولت می تواند چارچوبی برای پیشبرد اهداف سیاسی یا اجتماعی ایجاد کند. مقررات اقتصادی در واقع اقدامات در دسترس دولت است که به موجب آن می تواند مالیات وضع کند، یارانه دهد یا مستقیماً کنترلهای قانونی و اداری اعمال كند (Hutcheson, 2011: 272). با تأسيس چند شركت بيمه خصوصی ایرانی در فاصله سالهای ۱۳۳۱ لغایت ۱۳۴۳، توسعه بازرگانی خارجی و رقابتهای تنگاتنگ بین مؤسسات بیمه با افزایش واحدهای تولیدی؛ نظارت بر مؤسسات بیمه و امر بیمه اهمیت زیادی یافت. از جمله مواردی که نظارت دقیق دولت را بهصورت گسترده بر مؤسسات بيمه طلب مينمود، نحوه تشكيل شركتها، رعايت

ضوابط فنی و مالی و تنظیم امور مربوط به دلالی و نمایندگی بیمه بود. براین اساس، «قانون تأسیس بیمه مرکزی ایران و بیمه گری» در سال ۱۳۵۰ به تصویب رسید و نظارت بر امر بیمه در ایران به-عنوان مهم ترین وظیفه این سازمان محسوب گردید. به موجب این قانون نهاد ناظر بر صنعت بیمه ایران، بیمه مرکزی است. این شرکت دولتی بهدلیل افزایش تعداد شرکتهای بیمه و ضرورت اعمال نظارت بیشتر دولت بر این صنعت و تدوین اصول و ضوابط استاندارد برای فعالیتهای بیمهای، جهت حفظ حقوق بیمه گذاران و بیمه-شدگان تأسیس شد. در واقع مأموریت این شرکت، اعمال حاکمیت دولت بر صنعت بیمه ایران بهمنظور حمایت از بیمه گذاران و تعمیم امر بیمه از طریق نظارت، هدایت و تنظیم امر بیمه در کشور است. Wilson, 1964; Hutcheson, 2011:) از نگاه ویلسون 275)، تنظیم گری در نظریه منفعت عمومی ممکن است پاسخی به یک شکست بازار درکشده مانند شکست یک شرکت بیمه باشد. ازاین رو، تنظیم گری بیشتر از پیشگیرانه بودن، در واکنش به اتفاقات خاص است. به عنوان مثال شكست شركتها، مانند سقوط شركت بیمه عمومی و خودروا در سال ۱۹۷۱ باعث شد که دولت انگلستان افشاگری مالی را بهبود بخشد و مقررات توانگری را سخت تر کند (Finsinger et al., 1985; Hutcheson, 2011: 275). یکی از تحولات مهم در صنعت بیمه بلافاصله بعد از انقلاب، ملی شدن این صنعت بود. پس از انقلاب بسیاری از صاحبان سهام بیمهها و بانکها از کشور خارج شدند و نوسانات قابل توجهی در ارزش داراییها و مطالبات آنها ایجاد شد. با توجه به این که ادامه فعالیتهای شرکتهای بیمه با این شرایط امکانپذیر نبود، شورای انقلاب «قانون ملی شدن مؤسسات بیمه و مؤسسات اعتباری» را در سال ۱۳۵۸ تصویب کرد. ماده یک این قانون مقرر نموده است: «بهمنظور حفظ حقوق بیمه گذاران و گسترش صنعت بیمه در سراسر کشور و

با توجه به نگاه ویلسون بسیاری از تنظیم گریهای مهم صنعت بیمه ایران متأثر از تحولات تنظیم گری صنعت بیمه در سطح جهان بوده است. پس از موجهای اقتصادی دهههای ۸۰ و ۹۰ میلادی روند خصوصی سازی و آزادسازی در اقتصاد کشورها شکل

گماردن بیمه به خدمت مردم، از تاریخ تصویب این قانون کلیه

مؤسسات بيمه كشور ضمن قبول اصل مالكيت مشروع مشروط، ملى

اعلام می شود».

¹ Vehicle and General Insurance Company

گرفت. به دنبال این تحولات در ایران نیز در سال ۱۳۸۰ خصوصی-سازی در صنعت بیمه مدنظر قرار گرفت و قانون تأسیس مؤسسات بیمه غیردولتی تصویب شد. در سالهای پس از خصوصیسازی در اقتصاد کشورها موج دیگری را در دنیا شاهد بودیم که در آن دولتها بر روشهای پیشرفته نظارت تأکید کردند تا بر بخش خصوصی نظارت بهینهای اعمال کنند. این موضوع بیشتر در بازارهای مالی قابل مشاهده بود. به دنبال پیشرفتهتر شدن روشهای نظارت در سایر کشورها آیین نامه توانگری مالی در سال ۱۳۹۱ در صنعت بیمه ایران تصویب شد. موضوع حاکمیت شرکتی نیز در پی رسواییهای گسترده مالی که در شرکتهای بزرگ دنیا به وجود آمد، مورد توجه اکثر کشورها قرار گرفت. بررسی علل و شرایط پدیدآورنده رسواییها نشان داد که فقدان نظارت بر مدیریت و حاکمیت ضعیف سهامداران شرکتها بر نحوه اداره امور، به همراه سپردن اختیارات نامحدود به مدیران اجرایی زمینه مساعدی را برای سوء استفاده فراهم ساخته است. در نتیجه در سال ۱۹۹۹ اصول سازمان همکاری و توسعه اقتصادی در خصوص حاکمیت شرکتی، به تأیید وزرای کشورهای عضو این سازمان رسید. این سازمان در سال ۲۰۰۵ نیز دستورالعمل-هایی را در خصوص حاکمیت شرکتهای بیمه بهعنوان مکمل اصول حاكميت شركتي منتشر كرد. به دنبال اين تحولات، بيمه مرکزی ج.ا.ا با هدف ایجاد ساختاری مناسب برای افزایش کارایی هیئت مدیره و مدیران ارشد شرکتهای بیمه و دستیابی به اهداف شفافیت، عدالت و رعایت حقوق ذینفعان، آییننامه حاکمیت شرکتی را در سال ۱۳۹۶ تصویب نمود.

بحران شرکت بیمه توسعه نیز منجر به تحولاتی در صنعت بیمه ایران شد. فروش بیرویه بیمهنامه بهخصوص در رشته شخص ثالث طی سالهای ۱۳۸۹ الی ۱۳۹۳ توسط این شرکت و قرار گرفتن در آستانه ورشکستگی، سبب شد که بیمه مرکزی برای ممانعت از وقوع بحرانهای مشابه، تحولاتی در نظارت خود بر صنعت بیمه ایجاد كند. از جمله اين تحولات، اصلاحات انجام شده در قانون بيمه شخص ثالث، أيين نامه تنظيم امور نمايندگان و ضرورت يافتن به-کارگیری جدی تر آیین نامههایی مانند آیین نامه توانگری مالی و تسريع تصويب آيين نامههايي مانند تأييد صلاحيت حرفهاي كاركنان کلیدی و آیین نامه حاکمیت شرکتی بود. در تمام این ضوابط در قیاس با قوانین و مقررات سابق صنعت بیمه، ضمانتهای اجرایی بیشتری در نظر گرفته شد و قوانین و مقررات مستحکمتری وضع شد.

همچنین رویکرد بیمه مرکزی از توسعه صرف بازار و آزادسازی، به سمت اعمال قوانین و مقررات حرکت کرد.

استیگلر (Stigler, 1971: 3) بیان می کند: "... مقررات در درجه اول برای حمایت از منافع عموم مردم و یا برخی از زیر طبقه-های بزرگ مردم ایجاد شده است". در نگاه بونبرایت (Bonbright 1961: 29) حمايت از مصرف كنندگان از اهميت بالايي برخوردار است و هرگونه اقدام نظارتی که چنین کاری را انجام میدهد، می-تواند عملکردی در جهت منفعت عمومی تلقی شود. او عقیده دارد که با پیوند دادن منفعت عمومی به حمایت از مصرف کنندگان، "دولت ابزاری برای دستیابی به رفاه [اجتماعی]" است. همچنین اقدام در راستای منفعت عمومی را میتوان به منزله معرفی مقرراتی دانست که نگرانیهای جامعه را در مورد این که تولیدکنندگان بهطور کامل هزینههای اجتماعی فعالیتهای خود را در نظر نمی گیرند، برطرف می کند. در زیر برخی از قانونهایی را که در کشور بهطور مستقیم برای پایبندی به اصل حمایت از مصرف کننده تصویب شدهاند، مرور می کنیم.

اولین آثار قانونی اعمال نظارت بر مؤسسات بیمه به سال ۱۳۱۰ برمی گردد؛ سالی که «قانون راجع به ثبت شرکتها» به تصویب مجلس رسید. ماده ۲۸ آییننامه اجرایی این قانون چنین مقرر داشت: «شرکتهای بیمه، اعم از ایرانی و خارجی مکلفند کلیه قراردادهای مربوط به بیمه را به زبان فارسی تنظیم کنند و در مقابل بیمه شدگان ایرانی فقط متن فارسی سندیت خواهد داشت». در آن زمان تنها تعداد معدودی از بیمه گذاران ایرانی به زبان خارجی موضوع قراردادهای بیمه تسلط داشتند و کسانی که مفاهیم و اصطلاحات تخصصی قراردادها را بهدرستی درک می کردند، بسیار محدودتر بودند. با نشر متن فارسى شرايط عمومى بيمهنامهها، تجار و بازرگانان ایرانی متوجه منافع مطلوب بیمه و ضرورت ایجاد تأمین در معاملات و مبادلات بازرگانی خود گشته و با توجه به نظارت دولت، بهتدریج به بیمه کردن فعالیتهای اقتصادی خود علاقهمند شدند. این قانون در واقع پاسخی برای حمایت از مصرف کنندگان و بنابراین به نفع عموم بود.

أيين نامه شماره ۷۱ «حمايت از حقوق بيمه گذاران، بيمه شدگان و صاحبان حقوق آنها»، از مهم ترین تلاشهای بیمه مرکزی برای تضمین حقوق ذینفعان در شرکتهای بیمه است. این آییننامه از چند جهت سعی در حفظ حقوق بیمه گذاران، بیمه شدگان و صاحبان

حقوق أن ها دارد. به عنوان مثال، در خصوص اطلاع رسانی و تبلیغ خدمات بیمهای، ماده سه آیین نامه مقرر نموده است: «عرضه-کنندگان بیمه باید از تبلیغات گمراه کننده خودداری نمایند. منظور از تبلیغ گمراه کننده تبلیغی است که: ۱. موجب ابهام در تشخیص محصولات بیمهای شود؛ ۲. وعدههایی خارج از پوشش های مقرر در بیمهنامه یا فراتر از عملکرد بیمهگر ارائه دهد؛ ۳. با شرایط بیمهنامه منطبق نباشد؛ ۴. با قوانین و مقررات بیمهای و عرف بیمه منطبق نباشد». همچنین طبق ماده چهار آییننامه شماره ۷۱: «مؤسسات بیمه موظفند از انطباق تبلیغات بیمهای شرکت، نمایندگان خود و كاركنان أن با مقررات مربوط اطمينان حاصل نمايند و ضمن ايجاد سیستمی برای کنترل محتوا، فرم و روش انتشار تبلیغات بیمهای، موارد بیان شده در آیین نامه را ثبت و در دفاتر مؤسسه نگهداری نماىند».

Buchanan and Tullock, 1962;) بوكانان و تالوك Hutcheson, 2011: 284) معتقدند که تنظیم گری در جهت منفعت عمومی باید بر کارایی بازار (یا عدم وجود آن) متمرکز باشد. در سال ۱۳۸۰ خصوصی سازی به عنوان راهکاری که موجب افزایش کارایی و توسعه فعالیتهای اقتصادی میشود، در صنعت بیمه مدنظر قرار گرفت و با تصویب «قانون تأسیس مؤسسات بیمه غیردولتی» در سال ۱۳۸۰ اجازه فعالیت به مؤسسات خصوصی در همین سال وارد فاز اجرایی شد. ماده واحده این قانون مقرر نموده است: «بهمنظور تعمیم و گسترش صنعت بیمه در کشور، افزایش رقابت و کارایی در بازار بیمه، افزایش رفاه عمومی و گسترش امنیت اجتماعی و اقتصادی، افزایش نقش بیمه در رشد و توسعه اقتصادی کشور و جلوگیری از ضرر و زیان جامعه ذیل اصل چهل و چهارم (۴۴) قانون اساسی و در چارچوب ضوابط، قلمرو و شرایط تعیین شده؛ اجازه تأسيس مؤسسه بيمه غيردولتي به اشخاص داخلي داده مي شود».

باوجود خصوصی سازی در سال ۱۳۸۰، به واسطه وجود نظام تعرفهای باز هم صنعت بیمه با مشکلاتی مواجه بود. این مشکلات سبب شد شورای عالی بیمه با هدف ارتقاء کارایی، فراهم کردن امکان رقابت بین شرکتهای بیمهای و پویایی بیشتر بازار بیمه، «چارچوب برنامه اصلاح نظام تعرفه بازار بیمه کشور» را در سال ۱۳۸۸ تصویب کند.

كيمبال (Kimball, 1961: 477) در نظريه منفعت عمومي بیان می کند که نقش تنظیم گری در بیمه باید "تسهیل عملکرد

موفقیت آمیز خود شرکت" باشد و اصلی ترین عامل در عملکرد موفقیت آمیز یک بیمه گر، توانگری بیمه گر است. به طور خاص، کیمبال (Kimball, 1961: 482) معتقد است که نگرانی برای توانگری خود را در این شرط نشان میدهد که حق بیمه نباید "ناکافی" باشد. در واقع اگر قیمتگذاری به نیروهای رقابتی واگذار شود، می تواند منجر به رقابت قیمتی تهاجمی شود که منجر به نرخ-های ناکافی بیمه خواهد. به عبارت دیگر ایده تنظیم نرخ یک ابزار دولت بهمنظور حمایت از مصرف کنندگان برای اطمینان از کافی بودن حق بیمه برای کاهش خطر ورشکستگی است. ایپولیتو (Ippolito, 1979; Hutcheson, 2011: 283) معتقد است كه هزینههای مربوط به ورشکستگی، نه محدود به زمان وقوع ورشکستگی، می تواند آنقدر زیاد باشد که تهدید به ورشکستگی به تنهایی مداخله دولت را توجیه می کند. در واقع، هزینههای بحران مالی درست قبل از ورشکستگی ممکن است یک بیمه گر را وادار به ورشكستگى كند.

نظر به اهمیت تعیین نرخ حق بیمه، بیمه مرکزی ج.ا.ا برای حصول اطمینان از نحوه نرخ گذاریها آییننامه ۸۱ «مقررات تعیین حق بیمه کلیه رشتههای بیمهای» را در سال ۱۳۹۱ و سپس جایگزین آن آییننامه شماره ۹۴ را در سال ۱۳۹۶ به تصویب شورای عالی بیمه رسانده است. این آییننامه پس از گذار از نظارت تعرفهای به نظارت مالی، بهمنظور الزام شرکتهای بیمه بر رعایت اصول فنی در تعیین حق بیمه، کلیاتی را تعیین نموده و شرکتها را ملزم به رعایت اصول و موازین حق بیمه با حفظ محدوده ضریب خسارت نموده است. شرکتهایی که اصول نرخگذاری را رعایت نکنند، به صلاحدید بیمه مرکزی به دوره نظارت تعرفهای عقب رانده خواهند شد. در صورت اجرای کامل این آیین نامه، انتظار می رود صنعت بیمه کمتر با نرخشکنیهای غیرحرفهای مواجه شود و از بروز مشکلات مالی برای شرکتها بهدلیل ارائه نرخهای غیرفنی ممانعت شود و صنعت بیمه بتواند به راهکار قیمت گذاری کافی، عادلانه و مناسب دست یابد.

آیین نامه شماره ۶۹ «نحوه محاسبه و نظارت بر توانگری مالی مؤسسات بیمه» نیز جهت کنترل فعالیتهای شرکتهای بیمه و نظارت بر توانگری مالی شرکتها در سال ۱۳۹۰ تصویب شد. راهکارها و الزامات پیش بینی شده در این آیین نامه به خوبی هدف حمایت از حقوق ذینفعان و سهامداران را تأمین مینماید. زیرا

هدف بیمه گذار از پرداخت حقبیمه این است که در صورت لـزوم، شرکت بیمه بتواند به موقع از پس تعهدات خود و از عهده خسارات برآید که اگر چنین باشد، سهامداران نیز از عملکرد صحیح شرکت و مدیریت دقیق آن و از بازگشت سرمایههای خود و سودآوری شرکت اطمينان حاصل مىنمايند.

أدامز و تاور (Adams & Tower, 1994; Hutcheson 2011: 285) استدلال می کنند که در بعضی از بخشهای بیمه، فقدان اطلاعات (عدم تقارن اطلاعات) و افشای آنها می تواند مداخله نظارتی را الزامی کند. در وضعیتی که مصرف کنندگان فاقد اطلاعات مربوط به سلامت مالی بیمه گر یا مفاد فنی در بیمهنامه هستند، كاملاً قابل قبول است استدلال كنيم كه تنظيمگر بايد اطمینان حاصل کند مصرف کنندگان اطلاعات کافی برای تصمیم-گیری خرید بهینه را دارند.

یکی از مهم ترین اهداف «آیین نامه حمایت از حقوق بیمه-گذاران، بیمهشدگان و صاحبان حقوق آنها» که در سال ۱۳۹۱ تصویب شد، افزایش اُگاهی عمومی از خدمات بیمهای و شیوه عرضه أن و الزام بيمه گران به ارائه اطلاعات كامل، درست و به موقع قبل و بعد از صدور بیمهنامه به بیمه گذاران بود. در زمینه فروش، پیشنهاد و صدور بيمهنامه، ماده هشت آييننامه مذكور مقرر داشته است: «عرضه کننده بیمه موظف است کلیه اطلاعات ضروری در مورد پوششهای بیمه، وظایف و تعهدات بیمه گر و بیمه گذار، میزان حق-بیمه و نحوه پرداخت آن، استثنائات و محدودیتهای بیمهنامه، تاریخ شروع و انقضای بیمهنامه و نحوه ارائه خدمات بیمهای و دیگر توضیحات لازم را به متقاضی خدمات بیمهای به صورتی مناسب (نظیر مکتوب، الکترونیکی و غیره) اعلام نماید». همچنین در راستای حفظ حق انتخاب بیمه گذاران در ادامه همین ماده مقرر شده است که: «این اطلاعات باید به گونهای ارائه شود که مقایسه خدمات بیمهای را از نظر قیمت، مدت و شرایط برای متقاضی خدمات بیمه امکانپذیر سازد». طبق ماده ۱۴ آییننامه ۷۱: «مسئولیت درج صحیح اطلاعات در بیمهنامه بر عهده بیمهگر است و موارد اجمال، ابهام یا اختلاف در مندرجات بیمهنامه یا سایر مستندات به نفع بیمه گذار یا ذی نفع تفسیر می شود». در خصوص رسیدگی به خسارت، آییننامه در ماده ۱۹ مقرر داشته است: «مؤسسه بيمه موظف است تمهيدات لازم براي اعلام

خسارت توسط بیمه گذار، ارزیابی و پرداخت خسارت در تمامی نقاط جغرافیایی که تحت پوشش بیمهنامه قرار دارد را فراهم و در این خصوص به بیمه گذاران اطلاع رسانی نماید». همچنین برای شفافیت بیشتر و حفظ حقوق ذینفعان طبق تبصره یک ماده ۳۰ مقررشده است: «بیمه مرکزی مراتب لغو پروانه شرکت بیمه و اطلاعاتی را که از لحاظ منافع بیمه گذاران و بیمه شدگان و صاحبان حقوق آنها لازم باشد، به هزینه شرکت بیمه در روزنامه رسمی کشور و یکی از روزنامههای کثیرالانتشار آگهی نماید». ماده ۳۱ نیز مقرر نموده است: «شرکتهای بیمه موظفند یک نسخه از بخشنامهها یا دستورالعملهای مرتبط با نحوهٔ صدور بیمهنامه یا پرداخت خسارت در رشتههای مختلف را همزمان با ابلاغ به واحدهای ذی ربط خود، به بیمه مرکزی نیز ارسال نمایند. در صورت مغایرت بخشنامههای مذکور با قوانین و مقررات، بیمه مرکزی مراتب را جهت اصلاح به شرکت بیمه منعکس مینماید». آییننامه «گزارشگری و افشای اطلاعات مؤسسات بیمه» نیز در راستای افزایش سطح آگاهی بیمه-گذاران در سال ۱۳۹۳ تصویب شد و شرکتها ملزم به افشای اطلاعات در سامانه رسمی خود شدند.

نتیجه گیری و پیشنهادها

هدف از این مطالعه، بررسی دلایل تنظیم گریهای صنعت بیمه ایران از منظر نظریات تنظیم گری است. شناخت این دلایل باعث می شود تا ارزیابی دقیق تری از مقررات وضع شده حاصل شود که نتایج آن در فرایند اصلاح قوانین و مقررات مؤثر خواهد بود. به عبارت دیگر، تبیین این که مقررات موجود در صنعت بیمه ایران در جهت منفعت عمومی و اصلاح ناکاراییها و بهبود منافع جامعه است یا منافع گروههای ذینفع، چارچوبی را برای روند و مسیر اصلاح قوانین و مقررات و همچنین فرآیندهای آن فراهم خواهد کرد. مرور نظریات تنظیم گری و بررسی مطالعات موجود در این زمینه، حاکی از آن است که همه تنظیمگریهای یک صنعت را نمیتوان صرفاً براساس یکی از نظریات معرفی شده توجیه کرد؛ اما میتوان گفت که این تنظیم گری ها بیشتر با کدام نظریه سازگار است. در جدول ۱ خلاصه نظریات مطرح شده و نکات کلیدی هر نظریه بیان شده است.

جدول ۱. خلاصه نظریههای تنظیم گری

۱ ایجاد یک دستگاه اصلاحی دولتی برای بهبود عملکرد بازار در موارد شکست رقابت ۲ کر وضع مقررات برای حمایت از منافع عموم مردم ۲ بازارهای اقتصادی شکننده و رفتار اکارا و نامادلانمی بازار در صورت رها شدن و تنقی تنظیم گری نسبتاً بیهزینه دولت (فرضیات نظریه) ۲ بازارهای اقتصادی شکننده و رفتار اکارا و نامادلانمی بازار در صورت رها شدن و تنقی تنظیم گری نسبتاً بیهزینه دولت (فرضیات نظریه) ۸ تنظیم گری باسخی به یک شکست بازار درک شده (تنظیم گری در واکنش به اتفاقات خاص) ۲ اقدامات نظارتی در چیت حمایت از مصرف کننده عملکردی در چیت منفت عمومی ۲ اقدامات نظارتی در چیت حمایت از مصرف کننده عملکردی در چیت منفت عمومی المحایت از مصرف کننده عملکردی در چیت منفت عمومی المحایت از مصرف کننده عملکردی در چیت منفت عمومی المحایت از از مصرف کننده عملکردی در چیت منفت عمومی المحایت از مصرف کنندگان، و دولت به عنوان ابزاری برای دستیایی به رفاه اجتماعی المحایت از اجرای تنظیم گری در بیمه از طریق تنظیم گری در چیت مدایت از مصرف کنندگان برای اطلبیان از کافی بودن خویسه برای کاهش خطر ورشکستگی المحایت از مصرف کننده عملکردی در چیت مدایت از استفیاری اطلاعات (عدم تقارت اطلاعات) و افشای آنها در بعضی از بخش های بیمه از از استفیم توانی میرادی در خوانی منتفی در تسخیر فرایند تنظیم گری تحت تأثیر گرودهای مصرف کننده و استفیاری در چیت معومی و نظریه تسخیر و نظریه تنظیم گری توسط سایم و یک فایتی و عدم موفقیت تنظیم گران تحت تأثیر گرودهای مصرف کننده براید و میراد استفیم و از المحایت سایم و استفیاری در یک صنعت، عدم ایفای نقش توسط سیاستمداران و حاکم بودن منافع گرودهای صنعتی در بازار و بازید تنظیم گری توسط سایم موثر سیاسی از مخالفت با تنظیم گری و معومی منتفی گرودهای صنعتی در بازار و خوده شرات نظریه شرای تنظیم گری افزایش مختلف نظریه در بازارهای مختلف با بررسی بده-ستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت با برای مختلف نظریه در بازارهای مختلف با بررسی بده-ستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت تنظیم گری تابی از شرایم و نظریه شرای برای بررسی استفراز مازیکی بازار به مید نظریه گری تابی از شرایم و نظریه برای بررسی استفراز و نظریه گری در یک کشور نظاره نظریه در بیک کشور المانیم های تنظیم گری خوانی و نظارت برای نظریه خوانی در تنیجه، احتمال بیشتر فساید ن		سا تعزيده في مسيم عرق
آباز هرای اقتصادی شکننده و رفتار ناکاراً و ناعادلانهی بازار در صورت رها شدن و تلقی تنظیم گری نسبتاً بی هزینه دولت (فرضیات نظریه) آباکید بر نقش تنظیم گری به یک شکست بازار درک شده (تنظیم گری در واکنش به اتفاقات خاص) آفیامات نظارتی در چهت حمایت از مصرف کننده معلکردی در چهت منفعت عمومی آفیامات نظارتی در چهت حمایت از مصرف کنندگان بو در ویک شده از این در بیان در سیایی به رفاه اجتماعی از اقدامات نظارتی در چهت حمایت از مصرف کنندگان بو در ویک شده این از این در سیایی به رفاه اجتماعی از اقدامات نظارتی در چهت حمایت از مصرف کنندگان بو در ویک به عنوان ابزاری برای دستیایی به رفاه اجتماعی از استفاده و در بیان در در بیان در بیان در بیان در در بی		۱. ایجاد یک دستگاه اصلاحی دولتی برای بهبود عملکرد بازار در موارد شکست رقابت
ا تاکید بر نقش تنظیم کری بهعنوان مکانیزم توزیع مجدد برای افزایش رفاه اجتماعی از طریق اصلاح تخصیص نادرست منابع (اصل اساسی نظریه) ا تظیم کری پاسخی به یک شکست بازار درک شده (تنظیم کری در واکنش به اتفاقات خاص) ا اقدامات نظارتی در جهت حمایت از مصرف کننده عملکردی در جهت منفعت عمومی ۱ یوند منفت عصومی با حمایت از مصرف کنندگان در در جهت منفعت عمومی ۱ یوند منفت عصومی با حمایت از مصرف کنندگان در دولت بهعنوان ابزاری برای دستیایی به رفاه اجتماعی ۱ یوند منفت عضور حمایت از مصرف کنندگان برای اطمینان از کافی بودن حقیمه برای کاهش خطر ورشکستگی اجرای تنظیم کری در بیمه: تسهیل عملکرد موفقیت امیز خود شرکت، مدیریت توانگری بیمه گر از طریق تنظیم کری حقیبیمه، حمایت از اجازی تنظیم کری در بیمه: تسهیل عملکرد موفقیت امیز خود شرکت، مدیریت توانگری بیمه گرا و خریق تنظیم کری خواندی کروههای دینیع برای حماکترسازی منافع اعضای خود استن صنعت و حمایت از ساط صنعت و بی کفایتی و عدم موفقیت تنظیم کرا تحت تأثیر گروههای مصرف کننده و به کفایتی و عدم موفقیت تنظیم کرا تحت تأثیر گروههای صنعتی در بازار به واسطه پیچیده دانستن صنعت و حمایت از سیستم خودتنظیمی به واسطه پیچیده دانستن صنعت و حمایت از سیستم خودتنظیمی به واسطه پیچیده دانستن صنعت و حمایت از سیستم خودتنظیمی کری با بنگاهای مساط اساس خواند و از این مزایای اطلاعاتی سیست به صعرف کنندگان با سیاستمداران و حاکم بودن منافع کروههای صنعتی در بازار و در نقشای گروههای صنعتی در بازار میزیای اطلاعاتی سبت به صعرف کنندگان با سیاستمداران و حاکم بودن منافع کروههای صنعتی در بازار و در نقشیمی شرید و حرفیت از با بنگاههای کمتر کردن از الگری واحد در مورد میزان استفاده از اداکستری خصوصی، ۱۳ تنظیم گری و در نقاری میشید در بازار به مورت موردی برای براسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری واحد در مورد میزان استفاده از اداکستری خصوصی، ۱۳ تنظیم قوانین و نظارت بران تواند و استفاده از دادکستری خصوصی، ۲۰ تنظیم قوانین و نظارت بران تواند و میست منفر کردن از الگری واحد در مورد میزان استفاده از انتساس می شرکت نظیم گری واحد در مورد میزان استفاده از میکست بازار و در نتیجه، خود می در نشار در ری نهادهای حرفر در برای کشور در برک کشور نشان دهند و مورد میزان استفاده از در نشیده خصوص می در استراتژی از نظر سیاست کنفر می خود نظ		۲. وضع مقررات برای حمایت از منافع عموم مردم
اید از		۳. بازارهای اقتصادی شکننده و رفتار ناکاراً و ناعادلانهی بازار در صورت رها شدن و تلقی تنظیم گری نسبتاً بیهزینه دولت (فرضیات نظریه)
۸. پیوند منفعت عمومی با حمایت از مصرف کنندگان، و دولت بهعنوان ابزاری برای دستیایی به رفاه اجتماعی ۹. نقش تنظیم گری در بیمه: تسهیل عملکرد موفقیت آمیز خود شرکت، مدیریت توانگری بیمه گر از طریق تنظیم گری حقییمه، حمایت از اجرای تنظیم نظری در بیمه: تشهیل عملکرد موفقیت آمیز خود شرکت، مدیریت توانگری بیمه گر از طریق تنظیم گری در بیمه: تسهیل عملکرد موفقیت آمیز خود شرکت، مدیریت توانگری بیمه کر از بخش های بیمه ۱۰ دار ازام مداخله نظارتی به دلیل فقدان اطلاعات (عدم تقارن اطلاعات) و افشای آنها در بعضی از بخشهای بیمه ۱۰ دوضع مقررات در پاسخ به تقاضای گروههای ذینفع برای حداکترسازی منافع اعضای خود ۱۰ تسخیر فرایندهای سیاسی تنظیم گری توسط صنعت و بی کفایتی و عدم موفقیت تنظیم گران تحت تأثیر گروههای مصرف کننده ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ در بودهای مؤثر و دودات توسط سیاست گذاران تا زمان فراتر رفتن تقاضای گروههای مؤثر سیاسی از مخالفت با تنظیم گری ۱۰ در مودهای صنعتی درای مزایای اطلاعاتی نسبت به مصرف کنندگان یا سیاستمداران و حاکم بودن منافع گروههای صنعتی در بازار این فراتر رفتن تقاضای گروههای مؤثر ۱۰ در مودهای سنعتی درای مزایای اطلاعاتی نسبت به مصرف کنندگان یا سیاستمداران و حاکم بودن منافع گروههای صنعتی در بازار آن الخاط سیاسی مؤثر ۱۰ در مودهای سنعتی درای مزایان اطاق شرک کنندگان صنعتی از لحاظ سیاسی مؤثر ۱۰ ترایف می در یک صنعت متمرکز با بازگراه ۲۰ استفاده از دادگستری خصوصی، ۱۳ تنظیم قوانین و نظارت بر آن توسط نهاد در مورد میزان استفاده از انشباط بازار، ۲۰ استفاده از دادگستری خصوصی، ۱۳ تنظیم گری ۱۰ ترین درین از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مانیسمهای تنظیم گری ۱۰ تنظیم گری در یک کشور نشان در میک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۱۰ دود در نتظره گری در یک کشور نشان ده کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی	• • •	۴. تأکید بر نقش تنظیم گری به عنوان مکانیزم توزیع مجدد برای افزایش رفاه اجتماعی از طریق اصلاح تخصیص نادرست منابع (اصل اساسی
۸. پیوند منفعت عمومی با حمایت از مصرف کنندگان، و دولت بهعنوان ابزاری برای دستیایی به رفاه اجتماعی ۹. نقش تنظیم گری در بیمه: تسهیل عملکرد موفقیت آمیز خود شرکت، مدیریت توانگری بیمه گر از طریق تنظیم گری حقییمه، حمایت از اجرای تنظیم نظری در بیمه: تشهیل عملکرد موفقیت آمیز خود شرکت، مدیریت توانگری بیمه گر از طریق تنظیم گری در بیمه: تسهیل عملکرد موفقیت آمیز خود شرکت، مدیریت توانگری بیمه کر از بخش های بیمه ۱۰ دار ازام مداخله نظارتی به دلیل فقدان اطلاعات (عدم تقارن اطلاعات) و افشای آنها در بعضی از بخشهای بیمه ۱۰ دوضع مقررات در پاسخ به تقاضای گروههای ذینفع برای حداکترسازی منافع اعضای خود ۱۰ تسخیر فرایندهای سیاسی تنظیم گری توسط صنعت و بی کفایتی و عدم موفقیت تنظیم گران تحت تأثیر گروههای مصرف کننده ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ در بودهای مؤثر و دودات توسط سیاست گذاران تا زمان فراتر رفتن تقاضای گروههای مؤثر سیاسی از مخالفت با تنظیم گری ۱۰ در مودهای صنعتی درای مزایای اطلاعاتی نسبت به مصرف کنندگان یا سیاستمداران و حاکم بودن منافع گروههای صنعتی در بازار این فراتر رفتن تقاضای گروههای مؤثر ۱۰ در مودهای سنعتی درای مزایای اطلاعاتی نسبت به مصرف کنندگان یا سیاستمداران و حاکم بودن منافع گروههای صنعتی در بازار آن الخاط سیاسی مؤثر ۱۰ در مودهای سنعتی درای مزایان اطاق شرک کنندگان صنعتی از لحاظ سیاسی مؤثر ۱۰ ترایف می در یک صنعت متمرکز با بازگراه ۲۰ استفاده از دادگستری خصوصی، ۱۳ تنظیم قوانین و نظارت بر آن توسط نهاد در مورد میزان استفاده از انشباط بازار، ۲۰ استفاده از دادگستری خصوصی، ۱۳ تنظیم گری ۱۰ ترین درین از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مانیسمهای تنظیم گری ۱۰ تنظیم گری در یک کشور نشان در میک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۱۰ دود در نتظره گری در یک کشور نشان ده کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی	न्तर	نظریه)
۸. پیوند منفعت عمومی با حمایت از مصرف کنندگان، و دولت بهعنوان ابزاری برای دستیایی به رفاه اجتماعی ۹. نقش تنظیم گری در بیمه: تسهیل عملکرد موفقیت آمیز خود شرکت، مدیریت توانگری بیمه گر از طریق تنظیم گری حقییمه، حمایت از اجرای تنظیم نظری در بیمه: تشهیل عملکرد موفقیت آمیز خود شرکت، مدیریت توانگری بیمه گر از طریق تنظیم گری در بیمه: تسهیل عملکرد موفقیت آمیز خود شرکت، مدیریت توانگری بیمه کر از بخش های بیمه ۱۰ دار ازام مداخله نظارتی به دلیل فقدان اطلاعات (عدم تقارن اطلاعات) و افشای آنها در بعضی از بخشهای بیمه ۱۰ دوضع مقررات در پاسخ به تقاضای گروههای ذینفع برای حداکترسازی منافع اعضای خود ۱۰ تسخیر فرایندهای سیاسی تنظیم گری توسط صنعت و بی کفایتی و عدم موفقیت تنظیم گران تحت تأثیر گروههای مصرف کننده ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ در بودهای مؤثر و دودات توسط سیاست گذاران تا زمان فراتر رفتن تقاضای گروههای مؤثر سیاسی از مخالفت با تنظیم گری ۱۰ در مودهای صنعتی درای مزایای اطلاعاتی نسبت به مصرف کنندگان یا سیاستمداران و حاکم بودن منافع گروههای صنعتی در بازار این فراتر رفتن تقاضای گروههای مؤثر ۱۰ در مودهای سنعتی درای مزایای اطلاعاتی نسبت به مصرف کنندگان یا سیاستمداران و حاکم بودن منافع گروههای صنعتی در بازار آن الخاط سیاسی مؤثر ۱۰ در مودهای سنعتی درای مزایان اطاق شرک کنندگان صنعتی از لحاظ سیاسی مؤثر ۱۰ ترایف می در یک صنعت متمرکز با بازگراه ۲۰ استفاده از دادگستری خصوصی، ۱۳ تنظیم قوانین و نظارت بر آن توسط نهاد در مورد میزان استفاده از انشباط بازار، ۲۰ استفاده از دادگستری خصوصی، ۱۳ تنظیم گری ۱۰ ترین درین از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مانیسمهای تنظیم گری ۱۰ تنظیم گری در یک کشور نشان در میک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۱۰ دود در نتظره گری در یک کشور نشان ده کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی	منفعت عمومى	۵. تنظیم گری پاسخی به یک شکست بازار درک شده (تنظیم گری در واکنش به اتفاقات خاص)
۸. پیوند منفعت عمومی با حمایت از مصرف کنندگان، و دولت بهعنوان ابزاری برای دستیایی به رفاه اجتماعی ۹. نقش تنظیم گری در بیمه: تسهیل عملکرد موفقیت آمیز خود شرکت، مدیریت توانگری بیمه گر از طریق تنظیم گری حقییمه، حمایت از اجرای تنظیم نظری در بیمه: تشهیل عملکرد موفقیت آمیز خود شرکت، مدیریت توانگری بیمه گر از طریق تنظیم گری در بیمه: تسهیل عملکرد موفقیت آمیز خود شرکت، مدیریت توانگری بیمه کر از بخش های بیمه ۱۰ دار ازام مداخله نظارتی به دلیل فقدان اطلاعات (عدم تقارن اطلاعات) و افشای آنها در بعضی از بخشهای بیمه ۱۰ دوضع مقررات در پاسخ به تقاضای گروههای ذینفع برای حداکترسازی منافع اعضای خود ۱۰ تسخیر فرایندهای سیاسی تنظیم گری توسط صنعت و بی کفایتی و عدم موفقیت تنظیم گران تحت تأثیر گروههای مصرف کننده ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ در بودهای مؤثر و دودات توسط سیاست گذاران تا زمان فراتر رفتن تقاضای گروههای مؤثر سیاسی از مخالفت با تنظیم گری ۱۰ در مودهای صنعتی درای مزایای اطلاعاتی نسبت به مصرف کنندگان یا سیاستمداران و حاکم بودن منافع گروههای صنعتی در بازار این فراتر رفتن تقاضای گروههای مؤثر ۱۰ در مودهای سنعتی درای مزایای اطلاعاتی نسبت به مصرف کنندگان یا سیاستمداران و حاکم بودن منافع گروههای صنعتی در بازار آن الخاط سیاسی مؤثر ۱۰ در مودهای سنعتی درای مزایان اطاق شرک کنندگان صنعتی از لحاظ سیاسی مؤثر ۱۰ ترایف می در یک صنعت متمرکز با بازگراه ۲۰ استفاده از دادگستری خصوصی، ۱۳ تنظیم قوانین و نظارت بر آن توسط نهاد در مورد میزان استفاده از انشباط بازار، ۲۰ استفاده از دادگستری خصوصی، ۱۳ تنظیم گری ۱۰ ترین درین از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مانیسمهای تنظیم گری ۱۰ تنظیم گری در یک کشور نشان در میک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۱۰ دود در نتظره گری در یک کشور نشان ده کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی		ع تنظیم گران داورانی مستقل و بیطرف
 ۹. نقش تنظیم گری در بیمه: تسهیل عملکرد موفقیت آمیز خود شرکت، مدیریت توانگری بیمه گر از طریق تنظیم گری حقییمه، حمایت از اجرای تنظیم نظر بهمنظور حمایت از مصرف کنندگان برای اطمینان از کافی بودن حقییمه برای کاهش خطر ورشکستگی ۱. الزام مداخله نظارتی به دلیل فقدان اطلاعات (عدم تقارن اطلاعات) و افشای آنها در بعضی از بخشهای بیمه ۱. وضع مقررات در پاسخ به تقاضای گروههای ذینفع برای حداکثرسازی منافع اعضای خود ۳. تسخیر فرایندهای سیاسی تنظیم گرد در طول زمان ۳. ارتباط مستقیم توانایی گروههای صنعتی در تسخیر فرایند تنظیم گری با میزان پیچیدگی در یک صنعت، عدم ایفای نقش توسط سیاستمداران به واسطه پیچیده دانستن صنعت و حمایت از سیستم خودتنظیمی ۱. ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۳. پذیرش امکان «تسخیر» فرآیند تنظیم گری توسط سایر گروههای ذینفع ۳. پذیرش امکان «تسخیر» فرآیند تنظیم گری توسط سایر گروههای مؤثر سیاسی از مخالفت با تنظیم گری ۳. ارائه مقررات توسط سیاست گذاران تا زمان فراتر رفتن تقاضای گروههای مؤثر سیاسی از مخالفت با تنظیم گری ۷. مداخله دولت، نه به هدف رفع نقایص بازار ۷. دوجود مقررات برای ارتقاء منافع شرک کنندگان صنعتی از لحاظ سیاسی مؤثر ۷. اولهی بیشتر برای تنظیم گری با افزایش رقبا در یک صنعت ۲. برسی بنوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده-بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت تنظیم گری در یک کشور شورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز با عدم نیاز به تنظیم گری ۳. برسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز با عدم نیاز به تنظیم گری ۳. برسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز با عدم نیاز به تنظیم گری ۳. بیری نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۳. شرید تنظیم گری در یک کشور نشان دهای معالی هراستراتژی از نظر سیاست کذار ۳. مدیر در یک کشور نشان در		۷. اقدامات نظارتی در جهت حمایت از مصرف کننده عملکردی در جهت منفعت عمومی
اجرای تنظیم نرخ بهمنظور حمایت از مصرف کنندگان برای اطمینان از کافی بودن حق بیمه برای کاهش خطر ورشکستگی ۱۰ الزام مداخله نظارتی به دلیل فقدان اطلاعات (عدم تقارن اطلاعات) و افشای آنها در بعضی از بخش های بیمه ۱۰ وضع مقررات در پاسخ به تقاضای گروههای ذینقع برای حداکثرسازی منافع اعضای خود ۲۰ تسخیر فرآیندهای سیاسی تنظیم گری توسط صنعت و بی کفایتی و عدم موفقیت تنظیم گران تحت تأثیر گروههای مصرف کننده ۴۰ ارتباط مستقیم توانایی گروههای صنعتی در تسخیر فرآیند تنظیم گری با میزان پیچیدگی در یک صنعت، عدم ایفای نقش توسط سیاستمداران به واسطه پیچیده دانستن صنعت و حمایت از سیستم خودتنظیمی ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱۰ ترکیبی از نظریه منفعت المراک مزایای اطلاعاتی نسبت به مصرف کنندگان یا سیاستمداران و حاکم بودن منافع گروههای صنعتی در بازار و از از من فراتر رفتن تقاضای گروههای مؤثر سیاسی از مخالفت با تنظیم گری ۲۰ دوجود مقررات برای ارتقاء منافع شر کتکنندگان صنعتی از لحاظ سیاسی مؤثر ۲۰ دوجود مقررات برای ارتقاء منافع شر کتکنندگان صنعتی از لحاظ سیاسی مؤثر ۲۰ دوجود مقررات برای ارتقاء منافع شر کتکنندگان صنعتی از لحاظ سیاسی مؤثر ۲۰ دولیت خودتنظیمی در یک صنعت متمر کز با بنگاههای کمتر ۲۰ دیل استراتژی مختلف نظریه: ۱۰ استفاده از انضباط بازار، ۲۰ استفاده از دادگستری خصوصی، ۳۰ تنظیم قوانین و نظارت بر آن توسط نهاد ۲۰ دیروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از انضباط بازار، ۱۳ استفاده از دادگستری خصوصی، ۳۰ تنظیم گری ۲۰ دیل بروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۲۰ در بردی نباز به صورت موردی میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۲۰ در میردن در یک کشور نشان هنده و معلول تفاوت در هزینههای اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۲۰ در مودد نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی		۸. پیوند منفعت عمومی با حمایت از مصرف کنندگان، و دولت بهعنوان ابزاری برای دستیابی به رفاه اجتماعی
۱۰ دا ازام مداخله نظارتی به دلیل فقدان اطلاعات (عدم تقارن اطلاعات) و افشای آنها در بعضی از بخشهای بیمه ۱۰ وضع مقررات در پاسخ به تقاضای گروههای ذینفع برای حداکثرسازی منافع اعضای خود ۲۰ تسلط صنعت تنظیم شده بر نهاد تنظیم گر در طول زمان ۳۰ سخیر فرآیندهای سیاسی تنظیم گری توسط صنعت و بی کفایتی و عدم موفقیت تنظیم گران تحت تأثیر گروههای مصرف کننده ۴۰ دارتباط مستقیم توانایی گروههای صنعتی در تسخیر فرآیند تنظیم گری با میزان پیچیدگی در یک صنعت، عدم ایفای نقش توسط سیاستمداران به واسطه پیچیدد دانستن صنعت و حمایت از سیستم خودتنظیمی ۱۰ ترکیبی از نظریه منفت عمومی و نظریه تسخیر و نظریه تسخیر ۱۰ بر پذیرش امکان «تسخیر» فرآیند تنظیم گری توسط سایر گروههای ذینفع ۱۰ بر پذیرش امکان «تسخیر» فرآیند تنظیم گری توسط سایر گروههای ذینفع ۱۰ بر پذیرش امکان «تسخیر» فرآیند تنظیم گری توسط سایر گروههای ذینفع ۱۰ دارانه مقررات توسط سیاستگذاران تا زمان فراتر رفتن تقاضای گروههای مؤثر سیاسی از مخالفت با تنظیم گری ۱۰ دارانه مقررات توسط سیاستگذاران تا زمان فراتر رفتن تقاضای گروههای مؤثر سیاسی از مخالفت با تنظیم گری ۱۰ در تقاضای بیشتر برای تنظیم گری با افزایش رقبا در یک صنعت ۱۰ در الوییت خودتنظیمی در یک صنعت متمرکز با بنگاههای کمتر ۱۰ در برسی بازار به صورت موردی برای برسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری ۱۰ برسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری ۱۰ برسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری ۱۰ برسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری ۱۰ برسی بازار به صورت موردی میزان استفاده از امنانام سیاسی، ساختار اقتصادی و چارچوبهای حقوقی حاکم ۱۰ شرود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نینههای اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاستگذار ۲۰ دود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نینههای اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاستگذار		۹. نقش تنظیم گری در بیمه: تسهیل عملکرد موفقیت آمیز خود شرکت، مدیریت توانگری بیمه گر از طریق تنظیم گری حق بیمه، حمایت از
(. وضع مقررات در پاسخ به تقاضای گروههای ذینفع برای حداکثرسازی منافع اعضای خود (. وضع مقررات در پاسخ به تقاضای گروههای ذینفع برای حداکثرسازی منافع اعضای خود (. وضع مقررات در پاسخ به بهاد تنظیم گرد در طول زمان (. ترتیط مستقیم توانایی گروههای صنعتی در تسخیر فرآیند تنظیم گری با میزان پیچیدگی در یک صنعت، عدم ایفای نقش توسط سیاستمداران به واسطه پیچیده انستن صنعت و حمایت از سیستم خودتنظیمی (. ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر (. ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر (. ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر (. ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر (. ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر (. ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر (. ترکیبی از نظریه منفعت مرای اطلاعاتی نسبت به مصرف کنندگان یا سیاستمداران و حاکم بودن منافع گروههای صنعتی در بازار (. ترکیبی از نظریه منفعت مرای با افزایش وقیا در یک صنعت (. ترسی نوع دخالت بهیه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده—بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت (. ترسی نوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده—بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت (. ترسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری (. ترسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری (. تنظیم گری تابعی از شرایط زمینه ای شامل نظام سیاسی، ساختار اقتصادی و چارچوبهای حقوقی حاکم (. تنظیم گری در یک کشور نشاندهنده و معلول تفاوت در هزینههای اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار (. توجود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در تیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش و افزایش و افزایش اجتماعی (. توجود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در تیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی		اجرای تنظیم نرخ بهمنظور حمایت از مصرف کنندگان برای اطمینان از کافی بودن حق بیمه برای کاهش خطر ورشکستگی
7. تسلط صنعت تنظیم شده بر نهاد تنظیم گری توسط صنعت و بی کفایتی و عدم موفقیت تنظیم گران تحت تأثیر گروههای مصرف کننده 7. ارتباط مستقیم توانایی گروههای صنعتی در تسخیر فرآیند تنظیم گری با میزان پیچیدگی در یک صنعت، عدم ایفای نقش توسط سیاستمداران به واسطه پیچیده دانستن صنعت و حمایت از سیستم خودتنظیمی ۸. ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۸. پذیرش امکان «تسخیر» فرآیند تنظیم گری توسط سایر گروههای ذینفع ۲. پذیرش امکان «تسخیر» فرآیند تنظیم گری توسط سایر گروههای ذینفع ۸. داخله دولت، نه به هدف رفع نقایص بازار ۸. مداخله دولت، نه به هدف رفع نقایص بازار ۲. پرسی نوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده—بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت ۸. اولویت خودتنظیمی در یک صنعت متمر کز با بنگاههای کمتر ۸. بولوی نخود کردی با افزایش رقبا در یک صنعت ۸. اولویت خودتنظیمی در یک صنعت متمر کز با بنگاههای کمتر ۸. بولی برسی نوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده—بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت تنظیم گر، ۴. تصدیگری دولتی ۸. بیروی نکردن از اگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسههای تنظیم گری ۴. برسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز با عدم نیاز به تنظیم گری ۸. بیروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسههای تنظیم گری ۸. بیروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسههای تنظیم گری ۸. شدت تنظیم گری تابعی از شرایط زمینهای شامل نظام سیاسی، ساختار اقتصادی و چارچوبهای حقوقی حاکم ۶. شدت تنظیم گری تابعی از شرایط زمینهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی ۷. وجود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی ۷. وجود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی		
۱. تسخیر فرآیندهای سیاسی تنظیم گری توسط صنعت و بی کفایتی و عدم موفقیت تنظیم گران تحت تأثیر گروههای مصرف کننده ۱. ارتباط مستقیم توانایی گروههای صنعتی در تسخیر فرآیند تنظیم گری با میزان پیچیدگی در یک صنعت، عدم ایفای نقش توسط سیاستمداران به واسطه پیچیده دانستن صنعت و حمایت از سیستم خودتنظیمی ۱. ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱. ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۱. پذیرش امکان «تسخیر» فرآیند تنظیم گری توسط سایر گروههای ذینفع ۱. دارانه مقررات توسط سیاست گذاران تا زمان فراتر رفتن تقاضای گروههای مؤثر سیاسی از مخالفت با تنظیم گری ۱. دارانه مقررات برای ارتقاء منافع شرکت کنندگان صنعتی از لحاظ سیاسی مؤثر ۱. درسی بود مقررات برای ارتقاء منافع شرکت کنندگان صنعتی از لحاظ سیاسی مؤثر ۱. بررسی نوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده—بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت تنظیم گری مختلف نظریه: ۱. استفاده از انضباط بازار، ۲. استفاده از دادگستری خصوصی، ۳. تنظیم قوانین و نظارت بر آن توسط نهاد تنظیم گری تابعی از شرایط زمینهای شامل نظام سیاسی، ساختار اقتصادی و چارچوبهای حقوقی حاکم کری تابعی از شرایط زمینهای حاکمیتی در یک کشور نفان نظام سیاسی، ساختار اقتصادی و چارچوبهای حقوقی حاکم کری تابعی از شرایط زمینهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در بهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی هی استراتزی از نظر سیاست گذار و دوره نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی ۲. وجود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی ۲. وجود نظارت کومتی و افزایش هزینه اجتماعی ۲. وجود نظارت کومتی و افزایش هزینه اجتماعی در نظر سیاست گذار بردی ایکانی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی در نتیجه و نظرت کرومتی و افزایش هزینه اجتماعی در نتیجه و نظرت کرومتی و افزایش هزینه اجتماعی در نتیجه احتماع کرومتی و افزایش هزینه اجتماعی در نتیجه احتماع کرومتی و افزایش کرومتر کرومت کرومتی کرومتی کرومتو کرومت کرومتی کرومتی کرومتی کرومتو کرومت کرومتی کرومتی کرومت		۱. وضع مقررات در پاسخ به تقاضای گروههای ذینفع برای حداکثرسازی منافع اعضای خود
به واسطه پیچیده دانستن صنعت و حمایت از سیستم خودتنظیمی ۱. تر کیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۲. پذیرش امکان «تسخیر» فرآیند تنظیم گری توسط سایر گروههای ذینفع ۳. گروههای صنعتی دارای مزایای اطلاعاتی نسبت به مصرف کنندگان یا سیاستمداران و حاکم بودن منافع گروههای صنعتی در بازار ۴. ارائه مقررات توسط سیاستگذاران تا زمان فراتر رفتن تقاضای گروههای مؤثر سیاسی از مخالفت با تنظیم گری ۵. مداخله دولت، نه به هدف رفع نقایص بازار ۲. تقاضای بیشتر برای ارتقاء منافع شرکت کنندگان صنعتی از لحاظ سیاسی مؤثر ۱. بررسی نوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده-بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت ۲. چهار استراتژی مختلف نظریه: ۱. استفاده از انضباط بازار، ۲. استفاده از دادگستری خصوصی، ۳. تنظیم قوانین و نظارت بر آن توسط نهاد ۳. بررسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری ۴. پیروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۶. پیروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۶. شدت تنظیم گری در یک کشور نشاندهنه و معلول تفاوت در هزینههای اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۶. شدت تنظیم گری در یک کشور نشانده و معلول تفاوت در هزینههای اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۷. وجود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی	<u>:</u> q	۲. تسلط صنعت تنظیم شده بر نهاد تنظیم گر در طول زمان
به واسطه پیچیده دانستن صنعت و حمایت از سیستم خودتنظیمی ۱. تر کیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۲. پذیرش امکان «تسخیر» فرآیند تنظیم گری توسط سایر گروههای ذینفع ۳. گروههای صنعتی دارای مزایای اطلاعاتی نسبت به مصرف کنندگان یا سیاستمداران و حاکم بودن منافع گروههای صنعتی در بازار ۴. ارائه مقررات توسط سیاستگذاران تا زمان فراتر رفتن تقاضای گروههای مؤثر سیاسی از مخالفت با تنظیم گری ۵. مداخله دولت، نه به هدف رفع نقایص بازار ۲. تقاضای بیشتر برای ارتقاء منافع شرکت کنندگان صنعتی از لحاظ سیاسی مؤثر ۱. بررسی نوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده-بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت ۲. چهار استراتژی مختلف نظریه: ۱. استفاده از انضباط بازار، ۲. استفاده از دادگستری خصوصی، ۳. تنظیم قوانین و نظارت بر آن توسط نهاد ۳. بررسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری ۴. پیروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۶. پیروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۶. شدت تنظیم گری در یک کشور نشاندهنه و معلول تفاوت در هزینههای اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۶. شدت تنظیم گری در یک کشور نشانده و معلول تفاوت در هزینههای اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۷. وجود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی	يه تسخير	۳. تسخیر فراَیندهای سیاسی تنظیمگری توسط صنعت و بی کفایتی و عدم موفقیت تنظیمگران تحت تأثیر گروههای مصرف کننده
۱. ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر ۲. پذیرش امکان «تسخیر» فرآیند تنظیم گری توسط سایر گروههای ذینفع ۳. گروههای صنعتی دارای مزایای اطلاعاتی نسبت به مصرف کنندگان یا سیاستمداران و حاکم بودن منافع گروههای صنعتی در بازار ۴. ارائه مقررات توسط سیاستگذاران تا زمان فراتر رفتن تقاضای گروههای مؤثر سیاسی از مخالفت با تنظیم گری ۶ وجود مقررات برای ارتقاء منافع شرکت کنندگان صنعتی از لحاظ سیاسی مؤثر ۲. تقاضای بیشتر برای تنظیم گری با افزایش رقبا در یک صنعت ۸ اولویت خودتنظیمی در یک صنعت متمر کز با بنگاههای کمتر ۲. پررسی نوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده-بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت تنظیم گر، ۴. تصدیگری دولتی ۳. بررسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری ۴. پیروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۶. پیروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۶. پیروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۶. شدت تنظیم گری در یک کشور نشان دهنده و معلول تفاوت در هزینههای اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۶. وجود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی ۲. وجود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی		۲. ارتباط مستقیم توانایی گروههای صنعتی در تسخیر فر آیند تنظیم گری با میزان پیچیدگی در یک صنعت، عدم ایفای نقش توسط سیاستمداران
7. پذیرش امکان «تسخیر» فرآیند تنظیم گری توسط سایر گروههای ذینفع 7. پذیرش امکان «تسخیر» فرآیند تنظیم گری توسط سایر گروههای ذینفع 7. ارائه مقررات توسط سیاستگذاران تا زمان فراتر رفتن تقاضای گروههای مؤثر سیاسی از مخالفت با تنظیم گری ۸. مداخله دولت، نه به هدف رفع نقایص بازار 7. تقاضای بیشتر برای ارتقاء منافع شرکت کنندگان صنعتی از لحاظ سیاسی مؤثر 7. تقاضای بیشتر برای تنظیم گری با افزایش رقبا در یک صنعت ۸. اولویت خودتنظیمی در یک صنعت متمرکز با بنگاههای کمتر 7. پرسی نوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده—بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت تنظیم گر، ۴. تصدیگری دولتی 7. پرسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری 7. پررسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری 8. پروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری 8. تنظیم گری تابمی از شرایط زمینهای شامل نظام سیاسی، ساختار اقتصادی و چارچوبهای حقوقی حاکم 8. وجود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و مدلول تفاوت در هزینههای اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار 8. وجود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی		به واسطه پیچیده دانستن صنعت و حمایت از سیستم خودتنظیمی
۳. گروههای صنعتی دارای مزایای اطلاعاتی نسبت به مصرف کنندگان یا سیاستمداران و حاکم بودن منافع گروههای صنعتی در بازار ۹. ارائه مقررات توسط سیاستگذاران تا زمان فراتر رفتن تقاضای گروههای مؤثر سیاسی از مخالفت با تنظیم گری ۶ وجود مقررات برای ارتقاء منافع شر کت کنندگان صنعتی از لحاظ سیاسی مؤثر ۷. تقاضای بیشتر برای تنظیم گری با افزایش رقبا در یک صنعت ۸ اولویت خودتنظیمی در یک صنعت متمرکز با بنگاههای کمتر ۱. بررسی نوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده-بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت تنظیم گر، ۴. تصدیگری دولتی ۳. چهار استراتژی مختلف نظریه: ۱. استفاده از انضباط بازار، ۲. استفاده از دادگستری خصوصی، ۳. تنظیم گری ۳. بررسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری ۴. پیروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۶ بیروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۶ شدت تنظیم گری تابعی از شرایط زمینهای شامل نظام سیاسی، ساختار اقتصادی و چارچوبهای حقوقی حاکم ۶ شدت تنظیم گری در یک کشور نشان دهنده و معلول تفاوت در هزینههای اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۱. بر وجود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی ۱. بوجود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی	نظریه اقتصادی تنظیم گری	۱. ترکیبی از نظریه منفعت عمومی و نظریه تسخیر
۱. نسخه ای بیشتر برای مصیم حری به امراییس ربب در یک صبحت ۱. بررسی نوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده-بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت ۱. بررسی نوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده-بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت ۱. چهار استراتژی مختلف نظریه: ۱. استفاده از انضباط بازار، ۱. استفاده از دادگستری خصوصی، ۱۳. تنظیم قوانین و نظارت بر آن توسط نهاد ۱. پررسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری ۱. پررسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری ۱. پروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۱. پروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۱. پروی نکسور نشان دهنده و معلول تفاوت در هزینههای اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۱. پرود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی		۲. پذیرش امکان «تسخیر» فرآیند تنظیم گری توسط سایر گروههای ذینفع
۱. نسخه ای بیشتر برای مصیم حری به امراییس ربب در یک صبحت ۱. بررسی نوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده-بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت ۱. بررسی نوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده-بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت ۱. چهار استراتژی مختلف نظریه: ۱. استفاده از انضباط بازار، ۱. استفاده از دادگستری خصوصی، ۱۳. تنظیم قوانین و نظارت بر آن توسط نهاد ۱. پررسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری ۱. پررسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری ۱. پروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۱. پروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۱. پروی نکسور نشان دهنده و معلول تفاوت در هزینههای اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۱. پرود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی		۳. گروههای صنعتی دارای مزایای اطلاعاتی نسبت به مصرف کنندگان یا سیاستمداران و حاکم بودن منافع گروههای صنعتی در بازار
۱. نسخه ای بیشتر برای مصیم حری به امراییس ربب در یک صبحت ۱. بررسی نوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده-بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت ۱. بررسی نوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده-بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت ۱. چهار استراتژی مختلف نظریه: ۱. استفاده از انضباط بازار، ۱. استفاده از دادگستری خصوصی، ۱۳. تنظیم قوانین و نظارت بر آن توسط نهاد ۱. پررسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری ۱. پررسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری ۱. پروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۱. پروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۱. پروی نکسور نشان دهنده و معلول تفاوت در هزینههای اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۱. پرود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی		۲. ارائه مقررات توسط سیاستگذاران تا زمان فراتر رفتن تقاضای گروههای مؤثر سیاسی از مخالفت با تنظیم گری
۱. نسخه ای بیشتر برای مصیم حری به امراییس ربب در یک صبحت ۱. بررسی نوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده-بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت ۱. بررسی نوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده-بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت ۱. چهار استراتژی مختلف نظریه: ۱. استفاده از انضباط بازار، ۱. استفاده از دادگستری خصوصی، ۱۳. تنظیم قوانین و نظارت بر آن توسط نهاد ۱. پررسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری ۱. پررسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری ۱. پروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۱. پروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۱. پروی نکسور نشان دهنده و معلول تفاوت در هزینههای اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۱. پرود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی		۵. مداخله دولت، نه به هدف رفع نقایص بازار
۱. نسخه ای بیشتر برای مصیم حری به امراییس ربب در یک صبحت ۱. بررسی نوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده-بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت ۱. بررسی نوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده-بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت ۱. چهار استراتژی مختلف نظریه: ۱. استفاده از انضباط بازار، ۱. استفاده از دادگستری خصوصی، ۱۳. تنظیم قوانین و نظارت بر آن توسط نهاد ۱. پررسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری ۱. پررسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری ۱. پروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۱. پروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۱. پروی نکسور نشان دهنده و معلول تفاوت در هزینههای اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۱. پرود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی		۶. وجود مقررات برای ارتقاء منافع شرکت کنندگان صنعتی از لحاظ سیاسی مؤثر
۱. بررسی نوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده-بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت ۲. چهار استراتژی مختلف نظریه: ۱. استفاده از انضباط بازار، ۲. استفاده از دادگستری خصوصی، ۳. تنظیم قوانین و نظارت بر آن توسط نهاد ۲. چهار استراتژی مختلف نظریه: ۱. استفاده از انضباط بازار، ۲. استفاده از دادگستری خصوصی، ۳. تنظیم قوانین و نظارت بر آن توسط نهاد ۳. بررسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری ۴. پیروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۸. تنظیم گری تابعی از شرایط زمینهای شامل نظام سیاسی، ساختار اقتصادی و چارچوبهای حقوقی حاکم ۶. شدت تنظیم گری در یک کشور نشاندهنده و معلول تفاوت در هزینههای اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۷. وجود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی		۷. تقاضای بیشتر برای تنظیم گری با افزایش رقبا در یک صنعت
 ۲. چهار استراتژی مختلف نظریه: ۱. استفاده از انضباط بازار، ۲. استفاده از دادگستری خصوصی، ۳. تنظیم قوانین و نظارت بر آن توسط نهاد تنظیم گر، ۴. تصدیگری دولتی ۳. بررسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری ۴. پیروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۵. تنظیم گری تابعی از شرایط زمینه ای شامل نظام سیاسی، ساختار اقتصادی و چارچوبهای حقوقی حاکم ۶. شدت تنظیم گری در یک کشور نشان دهنده و معلول تفاوت در هزینههای اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۷. وجود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی 		۸. اولویت خودتنظیمی در یک صنعت متمرکز با بنگاههای کمتر
تنظیم گر، ۴. تصدیگری دولتی ۳. بررسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری ۴. پیروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۵. تنظیم گری تابعی از شرایط زمینه ای شامل نظام سیاسی، ساختار اقتصادی و چارچوبهای حقوقی حاکم ۶. شدت تنظیم گری در یک کشور نشان دهنده و معلول تفاوت در هزینههای اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۷. وجود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی		۱. بررسی نوع دخالت بهینه حاکمیت در بازارهای مختلف با بررسی بده-بستان بین دو هزینه اجتماعی شکست بازار و هزینه دخالت دولت
۳. بررسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری ۴. پیروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری ۵. تنظیم گری تابعی از شرایط زمینه ای شامل نظام سیاسی، ساختار اقتصادی و چارچوبهای حقوقی حاکم ۶ شدت تنظیم گری در یک کشور نشان دهنده و معلول تفاوت در هزینههای اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۷. وجود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی		۲. چهار استراتژی مختلف نظریه: ۱. استفاده از انضباط بازار، ۲. استفاده از دادگستری خصوصی، ۳. تنظیم قوانین و نظارت بر آن توسط نهاد
ا بیروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمههای تنظیم گری ۱۰ تنظیم گری تابعی از شرایط زمینه ای شامل نظام سیاسی، ساختار اقتصادی و چارچوبهای حقوقی حاکم ۱۰ تنظیم گری در یک کشور نشان دهنده و معلول تفاوت در هزینههای اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۱۰ وجود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی	<u>:</u> a	تنظیم گر، ۴. تصدیگری دولتی
6. تنظیم گری تابعی از شرایط زمینه ای شامل نظام سیاسی، ساختار اقتصادی و چارچوبهای حقوقی حاکم عدم شدت تنظیم گری در یک کشور نشان دهنده و معلول تفاوت در هزینه های اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۷. وجود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی	اجرای	۳. بررسی بازار به صورت موردی برای بررسی استراتژی بهینه و تشخیص نیاز یا عدم نیاز به تنظیم گری
6. تنظیم گری تابعی از شرایط زمینه ای شامل نظام سیاسی، ساختار اقتصادی و چارچوبهای حقوقی حاکم عدم شدت تنظیم گری در یک کشور نشان دهنده و معلول تفاوت در هزینه های اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار ۷. وجود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی		۴. پیروی نکردن از الگوی واحد در مورد میزان استفاده از مکانیسمهای تنظیم گری
۶ شدت تنظیم کری در یک کشور نشان دهنده و معلول تفاوت در هزینه های اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست کدار ۷. وجود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی		۵. تنظیم گری تابعی از شرایط زمینهای شامل نظام سیاسی، ساختار اقتصادی و چارچوبهای حقوقی حاکم
	٤	۶ شدت تنظیم گری در یک کشور نشان دهنده و معلول تفاوت در هزینه های اجتماعی هر استراتژی از نظر سیاست گذار
دخالت در آنها		۷. وجود نظارت کمتر بر روی نهادهای حاکمیتی در یک کشور و در نتیجه، احتمال بیشتر فساد در نهادهای حکومتی و افزایش هزینه اجتماعی
		دخالت در آنها

همان طور که مشاهده می شود و در بخش قبل به صورت مفصل توضیح داده شد، با توجه به روند تنظیم گری صنعت بیمه ایران دلالتهایی که برای نظریه منفعت عمومی در جدول مطرح شده است، بیشتر از سایر نظریهها در مورد مهمترین تنظیم گریهای صنعت بیمه ایران و دلایل آنها مصداق دارد. ازاینرو می توان نتیجه گرفت که نظریه منفعت عمومی بیشترین قرابت را با صنعت بیمه ايران دارد.

با توجه به گستردگی رشتههای بیمهای، برای بررسی دقیق تر و جزئی تر می توان این موضوع را برای هر رشته بیمه به صورت جداگانه بررسی کرد. زیرا با در نظر گرفتن، تفاوتهای قابل توجه بین خطوط کسبوکار، بهتر می توان کاربرد کلی این نظریات را آزمایش کرد. همچنین می توان کاربرد نظریات تنظیم گری را تنها در مورد یک قانون خاص مورد بررسی قرار داد.

References

- [1] Adams, M. B., & Tower, G. D. (1994). Theories of regulation: some reflections on the statutory supervision of insurance companies in Anglo-American countries. *Geneva Papers on Risk and Insurance*, 19 (71), 156-177.
- [2] Bonbright, J. (1961). Principles of Public Utility Rates. New York: Columbia University Press.
- [3] Buchanan, J. M., & Tullock, G. (1962). *The calculus of consent, logical foundations of constitutional democracy*. University of Michigan Press.
- [4] D'Arcy, S. P. (1984). Economic theories of regulation applied to the property-liability insurance industry. *BEBR faculty working paper*, no. 1024, 1-28.
- [5] Finsinger, J., Hammond, E., Tapp, J., & Institute for Fiscal Studies (Great Britain). (1985). *Insurance: competition or regulation? a comparative study of the insurance markets in the United Kingdom and the Federal Republic of Germany*. London: Institute for Fiscal Studies.
- [6] Gormley, W. T., Jr. (1986). Regulatory Issue Networks in a Federal System. *Polity*, 18(4), 595-620.
- [7] Harrington, S. E., & Niehaus, G. (1999). Risk Management and Insurance. Boston; London: Irwin McGraw-Hill.
- [8] Hutcheson, H. D. (2011). A regulatory capture explanation of South Africa's private health insurance legislation. *PhD Thesis*, 1-365.
- [9] Ippolito, R. A. (1979). The effects of price regulation in the automobile insurance industry. *The Journal of Law and Economics*, 22(1), 55-89.
- [10] Karimi, M., Cheshmi, A., & Cheshmi, M. (2015). Investigating the impact of regulatory quality on the development of the insurance industry. *Financial Monetary Economics*, 23(11), 167-191. (In Persion)
- [11] Kimball, S. (1961). The Purpose of Insurance Regulation: A Preliminary Inquiry in the Theory of Insurance Law. *Minnesota Law Review*, 45, 471-524.
- [12] Meier, K. J. (1991). The Politics of Insurance Regulation. Journal of Risk and Insurance, 58(4), 700-713.
- [13] Monavari, H., & Rasekh, M. (2016). Financial market regulation styles in Iran and England. *Investment Knowledge*, 6(22), 147-163. (In Persion)
- [14] Peltzman, S. (1976). Toward a more General Theory of Regulation. *Journal of Law & Economics*, 19(2), 211-240.
- [15] Posner, R. A. (1974). Theories of economic regulation. *The Bell journal of economics and management science*, 5(2), 335.
- [16] Rahman, R. (1992). The Australian Accounting Standards Review Board. The establishment of its participative review process (Book Review). The Accounting Review, 68(2), 433.
- [17] Shleifer, A. (2005). Understanding regulation. European Financial Management, 11(4), 439-451.
- [18] Stigler, G. J. (1971). The theory of economic regulation. *The Bell journal of economics and management science*, 2(1), 3-21.
- [19] Tagwai, M., Rostami, V., & Hashemi, S. (2015). Analyzing regulation policies in Iran's commercial insurances and presenting the ideal model. *Administrative Law*, 4 (11), 75-95. (In Persion)
- [20] Tagwai, M., Rostami, V., & Hashemi, S. (2015). Regulatory challenges in Iran's commercial insurances industry. *Administrative Law*, 2 (7), 57-89. (In Persion)
- [21] Wilson, G. (1964). The Effect of Rate Regulation on Resource Allocation in Transportation. *The American Economic Review*, 54(3), 160-171.
- [22] Wilson, J. Q. (1980). The Politics of regulation. New York: Basic Book